IDMAR group®

NAJLEPSZE SYSTEMY DLA TWOJEGO DOMU

KATALOG PRODUKTÓW 2016

SPIS TREŚCI

1. GRZEJNIKI 3-13

GRZEJNIKI STALOWE PŁYTOWE CLASSIC
GRZEJNIKI ALUMINIOWE
GRZEJNIKI ŁAZIENKOWE

2. ARMATURA INSTALACYJNA 14-39

ZAWORY KULOWE DO WODY
ZAWORY KULOWE DO GAZU
AKCESORIA DO WODY
PRZYŁĄCZA POMPY / POMPY
BELKI ROZDZELACZA / ROZDZIELACZE

3. SYSTEM IDMAR® PEX 40-52

RURY
SYSTEM SKRĘCANY
SYSTEM ZAPRASOWYWANY
AKCESORIA
NARZĘDZIA

4. SYSTEM IDMAR® PPR 53-63

RURY
SYSTEM
NARZĘDZIA

5. AKCESORIA INSTALACYJNE 64-84

KSZTAŁTKI MOSIĘŻNE
KSZTAŁTKI CHROMOWANE
KSZTAŁTKI OCYNKOWANE
RURY OCYNKOWANE
KSZTAŁTKI CZARNE
RURY CZARNE

6. AKCESORIA GRZEJNIKOWE 85-94

7. PRZYDOMOWE OCZYSZCZALNIE / STUDZIENKA WODOMIERZOWA 95-100

1983-2016

30 lat tradycji

POLSKA MARKA

Firma **IDMAR** została założona ponad 30 lat temu w Mosinie k/Poznania, rozpoczynając swoją działalność od kilkuosobowej produkcji armatury instalacyjnej. Dzięki dynamicznemu rozwojowi, produkcja firmy **IDMAR** szybko została poszerzona m.in. o armaturę przemysłową oraz grzejniki stalowe i aluminiowe.

Dziś **Grupa IDMAR** (Zakład Produkcyjno-Usługowy IDMAR, Fabryka Armatury IDMAR oraz Termo-Tech Stąporków), to jedna z najszybciej rozwijających się firm z branży techniki grzewczej w Polsce, zatrudniająca ponad 400 osób, która dzięki nowoczesnym zakładom produkcyjnym oferuje swoim Klientom bogaty wybór asortymentu, tj. m. in:
- Grzejniki stalowe panelowe, aluminiowe i łazienkowe
- Armaturę przemysłową do wody i gazu
- Armaturę instalacyjną do wody i gazu
- System PEX i PPR
- System ogrodzeń metalowych
- Przydomowe oczyszczalnie ścieków oraz studzienki wodomierzowe
- Kotły stalowe na paliwo stałe

Do głównych atutów firmy **IDMAR** należą m.in.: doświadczony zespół specjalistów i profesjonalistów, nowoczesne linie produkcyjne, własny dział R&D (badań i rozwoju) oraz dział jakości, jak również Certyfikat Zarządzania Jakością ISO 9001, przyznany jako jeden z pierwszych certyfikatów w Polsce producentowi armatury instalacyjnej.
Ponadto wszystkie wyroby posiadają właściwe certyfikaty i atesty wydane w Polsce m. in. przez Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Centralny Ośrodek Badawczo Rozwojowy Techniki Instalacyjnej INSTAL, Państwowy Zakład Higieny,Instytut Techniki Sanitarnej i Grzewczej jak również certyfikaty zagraniczne. Szczególna dbałość o jakość i trwałość produktów zapewniła firmie IDMAR osiągnięcie czołowej pozycji w niezwykle konkurencyjnej branży, w której aktualnie jest jednym z liderów na rynku armatury instalacyjnej, przemysłowej oraz grzejników stalowych oraz aluminiowych. Dzięki temu IDMAR od lat notuje wysoki wzrost sprzedaży zarówno w kraju jak i za granicą. Produkty IDMAR są już dziś eksportowane do ponad 20 krajów na całym świecie.

Zapraszamy do współpracy!

GRZEJNIKI

GRZEJNIKI STALOWE PŁYTOWE CLASSIC
GRZEJNIKI ŁAZIENKOWE, GRZEJNIKI DEKORACYJNE

1.

Sam zdecyduj ile chcesz zapłacić

NAJLEPSZY SYSTEM DLA TWOJEJ INSTALACJI C.O

+2 LATA GWARANCJI

OptiComfort
guaranteed by IDMAR group

ECO 5

KUP GRZEJNIK PLUS ZESTAW TERMOSTATYCZNY
A MY PRZEDŁUŻAMY TOBIE GWARANCJE O 2 LATA *

www.opticomfort.pl/plus2

*szczegóły promocji na www.opticomfort.pl/plus2 lub na ulotkach promocyjnych

Panelowe grzejniki stalowe są najpopularniejsze zarówno w Europie jak i w Polsce.
Poszczególne elementy grzejnika, takie jak panele oraz radiatory są tłoczone na prasach mechanicznych ze specjalnej taśmy stalowej zimnowalcowanej.
Panele zgrzewane są na wysokowydajnych zgrzewarkach wielopunktowych oraz liniowych tworząc płytę grzejną. Zgrzewy powstałe na krawędziach płyty są odpowiednio szerokie aby zapewnić bardzo wysoką wytrzymałość ciśnieniową grzejników na rozerwanie. Wewnątrz niej znajdują się dwa poziome kanały wodne oraz szereg kanałów pionowych.

Woda, płynąc przez te kanały, nagrzewa płytę, a ta oddaje ciepło do pomieszczenia. Aby zwiększyć moc cieplną grzejników, do każdego kanału wodnego płyty przymocowuje się wytłoczony wcześniej radiator zwany inaczej elementem konwekcyjnym, który stanowi ożebrowanie konwekcyjne grzejnika, zwiększające jego powierzchnię grzejną i jednocześnie wydajność. Grzejniki zabezpieczone są antykorozyjnie od zewnątrz poprzez nałożenie powłoki nanoceramicznej, a następnie powłoki lakierniczej. Lakier pełni istotną funkcję ochronną oraz estetyczną. Wewnętrzne zabezpieczenie antykorozyjne następuje podczas eksploatacji. W ciągu pierwszych dni po zalaniu i uruchomieniu instalacji, grzejniki pokrywają się wewnątrz pasywacyjną (odporną na agresywne działanie środowiska) warstwą tlenku żelaza. Warstwa ta chroni wewnętrzną powierzchnię grzejnika przed korozją. Jest skuteczna tak długo, jak długo w instalacji utrzymuje się zasadowy odczyn wody. Niepożądana zmiana odczynu na kwasowy rozpuszcza warstwę tlenku.

Współpracujemy z renomowanymi firmami z całego świata, dostarczającymi najwyższej jakości surowce i komponenty wykorzystywane do produkcji grzejników stalowych:

U.S. Steel Kosice (Słowacja), ISD Dunaferr (Węgry), Berg (Niemcy), Commital-Sami (Włochy), Oventrop, Henkel (Niemcy), Pulverit (Włochy).

Kontrola jakości obejmuje każdy etap produkcyjny: surowców, półproduktów oraz gotowych wyrobów (m.in. szczelność - 100% produkcji, powłoki lakierniczej, test na rozerwanie). Nasz Dział Badań i Rozwoju nieustannie pracuje nad rozwojem i jakością produktu. Będąc pewnymi jakości naszych grzejników wydłużyliśmy ich okres gwarancyjny – warunkiem przedłużenia gwarancji jest jednoczesny zakup (razem z grzejnikiem) zestawów Opti-Comfort.

Przedstawiamy zdjęcie z kamery termowizyjnej naszego grzejnika, przeprowadzone podczas badań w Labolatorium **APPLUS** w Hiszpanii. Widać na nim że cała powierzchnia grzejnika nagrzewa się równomiernie. Gwarantuje to wysoką wydajność cieplną, ponieważ ciepło oddawane jest przez całą powierzchnię rozgrzanego grzejnika. Również czas nagrzewania jest bardzo szybki i w tym przypadku wynosi ok 15 minut.

Nasza firma produkuje również grzejniki sanitarne typu: 10, 20, 30. Ten rodzaj grzejników nie posiada elementów konwekcyjnych (radiatorów) oraz osłon bocznych, dzięki czemu nadaje się do pomieszczeń o podwyższonych wymaganiach higienicznych (np. szpitale, apteki), ponieważ łatwo utrzymać je w pełnej czystości.

Grzejniki dolnozasilane typu V o wysokości 600mm, nie posiadają na stałe przymocowanych zawiesi, montowane są do ściany za pomocą specjalnych szelek, dzięki czemu mogą być zasilane z prawej jak i z lewej strony. Konstrukcja grzejnika pozwala na przyłączenie go do instalacji również z boku, tym samym uzyskujemy 4 rodzaje przyłączy, przy jednym typie grzejnika.

Grzejniki nie wymagają konserwacji w okresie użytkowania. Dla zachowania długotrwałej estetyki wyglądu, zaleca się okresowe czyszczenie powierzchni przy użyciu miękkiej tkaniny zwilżonej w wodzie z dodatkiem delikatnego detergentu lub środków nie wykazujących cech ściernych oraz nie wykazujących agresywnego oddziaływania na powłokę lakierniczą.

PODSTAWOWE TYPY GRZEJNIKÓW

CV 11

CV 21

CV 22

CV 33

GRZEJNIKI TYPU C

GRZEJNIKI TYPU CV

Grzejniki stalowe produkowane przez firmę **IDMAR**, spełniająnastępujące normy:

- **PN-EN 442-1** Grzejniki. Wymagania i warunki techniczne
- **PN-EN 442-2** Grzejniki. Moc cieplna i metody badań.
- **PN-EN 442-3** Grzejniki. Ocena zgodności.

Uwaga: zawory do grzejników muszą być zakupione oddzielnie.

MONTAŻ GRZEJNIKA (SKRÓCONY)

Najkorzystniejsze położenie grzejnika to miejsce pod oknami lub w chłodniejszej części pomieszczenia. Nie zaleca się umieszczać grzejnika w głębokich wnękach oraz miejscach nie gwarantujących prawidłowej cyrkulacji powietrza. Producent zaleca stosowanie przy montażu uchwytów i korków dostarczonych w wyposażeniu oraz przyłączenie grzejnika do instalacji przy użyciu rur o średnicy 1/2" .
Podczas montażu należy zachować maksymalną ostrożność aby nie uszkodzić mechanicznie powierzchni zewnętrznej.
Minimalna odległość położenia grzejnika:
- od ściany nie mniej niż 10 mm,
- od podłogi nie mniej niż 120 mm.

ZALECANE PODŁĄCZENIA

Wszystkie grzejnik posiadają przyłącza 1/2", które umożliwiają przyłączenie wyrobu do instalacji grzewczej.
Przyłącza posiadają gwint wewnętrzny.
Ze względu na typ grzejnika – C lub V – istnieje kilka możliwości przyłączenia produktu do instalacji

typ C

BOCZNE KRZYŻOWE (lewe)

BOCZNE KRZYŻOWE (prawe)

BOCZNE JEDNOSTRONNE

typ CV

Przy grzejniku typu V montowana jest dodatkowo wkładka zaworowa (umieszczona w zestawie montażowym), służąca do regulacji przepływu cieczy grzewczej oraz temperatury grzejnika. Na wkładkę wkręcana jest głowica termostatyczna.
Pozostałe przyłącza grzejników (nie podłączone do instalacji) muszą posiadać:
– ręczny odpowietrznik – montowany jest zawsze w górnym przyłączu grzejnika i umożliwia odpowietrzenie grzejnika,
– zaślepka – montowana w pozostałych przyłączach grzejnika.

STALOWE GRZEJNIKI PŁYTOWE IDMAR CLASSIC C11

Zastosowanie
Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Kolory: biały RAL 9016;

Normy
PN-EN 442-1,
PN-EN 442-2,
PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal zimnowalcowana

NANO-CERAMIC TECHNOLOGY
ZABEZPIECZONY ANTYKOROZYJNIE

100%TEST SZCZELNOŚCI

EN EURONORM 442 CE

Max. ciśnienie 1,2 MPa

Max. temp. +95°C

L/H	300	400	500	550	600	900
	ΔT=60K / 50K / 30K	ΔT=60K / 50K / 30K	ΔT=60K / 50K / 30K	ΔT=60K / 50K / 30K	ΔT=60K / 50K / 30K	ΔT=60K / 50K / 30K
400	229 / 182 / 96	295 / 234 / 123	360 / 285 / 149	388 / 308 / 161	418 / 332 / 174	591 / 468 / 245
500	287 / 228 / 120	368 / 293 / 154	450 / 357 / 187	485 / 385 / 202	523 / 415 / 217	738 / 586 / 306
600	344 / 274 / 144	442 / 351 / 185	539 / 428 / 224	582 / 462 / 242	627 / 498 / 261	886 / 703 / 367
700	401 / 319 / 168	516 / 410 / 216	629 / 499 / 261	679 / 539 / 282	732 / 581 / 304	1034 / 820 / 428
800	458 / 365 / 192	589 / 469 / 246	719 / 571 / 299	776 / 616 / 323	836 / 664 / 347	1182 / 937 / 489
900	516 / 410 / 216	663 / 527 / 277	809 / 642 / 336	873 / 693 / 363	941 / 747 / 391	1329 / 1054 / 550
1000	573 / 456 / 240	737 / 586 / 308	899 / 714 / 374	970 / 770 / 403	1045 / 829 / 434	1477 / 1171 / 611
1100	630 / 502 / 264	811 / 644 / 339	989 / 785 / 411	1067 / 847 / 444	1150 / 912 / 478	1625 / 1288 / 673
1200	688 / 547 / 288	884 / 703 / 369	1079 / 856 / 448	1164 / 924 / 484	1254 / 995 / 521	1772 / 1405 / 734
1300	745 / 593 / 313	958 / 761 / 400	1169 / 928 / 486	1261 / 1001 / 524	1359 / 1078 / 564	1920 / 1523 / 795
1400	802 / 638 / 337	1032 / 820 / 431	1259 / 999 / 523	1358 / 1078 / 565	1463 / 1161 / 608	2068 / 1640 / 856
1500	860 / 684 / 361	1105 / 879 / 462	1349 / 1070 / 560	1456 / 1155 / 605	1568 / 1244 / 651	2215 / 1757 / 917
1600	917 / 730 / 385	1179 / 937 / 493	1438 / 1142 / 598	1553 / 1232 / 645	1672 / 1327 / 695	2363 / 1874 / 978
1800	1031 / 821 / 433	1326 / 1054 / 554	1618 / 1284 / 672	1747 / 1386 / 726	1881 / 1493 / 782	-
2000	1146 / 912 / 481	1474 / 1171 / 616	1798 / 1427 / 747	1941 / 1540 / 806	2090 / 1659 / 868	-

STALOWE GRZEJNIKI PŁYTOWE IDMAR CLASSIC V11

Zastosowanie
Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Kolory: biały RAL 9016;

Normy
PN-EN 442-1,
PN-EN 442-2,
PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal zimnowalcowana

NANO-CERAMIC TECHNOLOGY
ZABEZPIECZONY ANTYKOROZYJNIE

100%TEST SZCZELNOŚCI

EN EURONORM 442 CE

Max. ciśnienie 1,2 MPa

Max. temp. +95°C

L/H	300	400	500	550	600	900
	ΔT=60K / 50K / 30K	ΔT=60K / 50K / 30K	ΔT=60K / 50K / 30K	ΔT=60K / 50K / 30K	ΔT=60K / 50K / 30K	ΔT=60K / 50K / 30K
400	229 / 182 / 96	295 / 234 / 123	360 / 285 / 149	388 / 308 / 161	418 / 332 / 174	591 / 468 / 245
500	287 / 228 / 120	368 / 293 / 154	450 / 357 / 187	485 / 385 / 202	523 / 415 / 217	738 / 586 / 306
600	344 / 274 / 144	442 / 351 / 185	539 / 428 / 224	582 / 462 / 242	627 / 498 / 261	886 / 703 / 367
700	401 / 319 / 168	516 / 410 / 216	629 / 499 / 261	679 / 539 / 282	732 / 581 / 304	1034 / 820 / 428
800	458 / 365 / 192	589 / 469 / 246	719 / 571 / 299	776 / 616 / 323	836 / 664 / 347	1182 / 937 / 489
900	516 / 410 / 216	663 / 527 / 277	809 / 642 / 336	873 / 693 / 363	941 / 747 / 391	1329 / 1054 / 550
1000	573 / 456 / 240	737 / 586 / 308	899 / 714 / 374	970 / 770 / 403	1045 / 829 / 434	1477 / 1171 / 611
1100	630 / 502 / 264	811 / 644 / 339	989 / 785 / 411	1067 / 847 / 444	1150 / 912 / 478	1625 / 1288 / 673
1200	688 / 547 / 288	884 / 703 / 369	1079 / 856 / 448	1164 / 924 / 484	1254 / 995 / 521	1772 / 1405 / 734
1300	745 / 593 / 313	958 / 761 / 400	1169 / 928 / 486	1261 / 1001 / 524	1359 / 1078 / 564	1920 / 1523 / 795
1400	802 / 638 / 337	1032 / 820 / 431	1259 / 999 / 523	1358 / 1078 / 565	1463 / 1161 / 608	2068 / 1640 / 856
1500	860 / 684 / 361	1105 / 879 / 462	1349 / 1070 / 560	1456 / 1155 / 605	1568 / 1244 / 651	2215 / 1757 / 917
1600	917 / 730 / 385	1179 / 937 / 493	1438 / 1142 / 598	1553 / 1232 / 645	1672 / 1327 / 695	2363 / 1874 / 978
1800	1031 / 821 / 433	1326 / 1054 / 554	1618 / 1284 / 672	1747 / 1386 / 726	1881 / 1493 / 782	-
2000	1146 / 912 / 481	1474 / 1171 / 616	1798 / 1427 / 747	1941 / 1540 / 806	2090 / 1659 / 868	-

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

STALOWE GRZEJNIKI PŁYTOWE IDMAR CLASSIC C21

Zastosowanie
Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Kolory: biały RAL 9016;

Normy
PN-EN 442-1,
PN-EN 442-2,
PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal zimnowalcowana

NANO-CERAMIC TECHNOLOGY
ZABEZPIECZONY ANTYKOROZYJNIE

100%TEST SZCZELNOŚCI

EN 442 EURONORM CE

Max. ciśnienie 1,2 MPa

Max. temp. +95°C

L/H	300	400	500	550	600	900
	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K
400	266 / 140	344 / 180	426 / 221	458 / 237	491 / 254	699 / 354
500	333 / 175	429 / 224	532 / 276	573 / 297	614 / 318	874 / 442
600	399 / 210	515 / 269	639 / 331	687 / 356	736 / 382	1048 / 530
700	466 / 245	601 / 314	745 / 386	802 / 415	859 / 445	1223 / 619
800	532 / 280	687 / 359	852 / 442	916 / 475	982 / 509	1398 / 707
900	599 / 315	773 / 404	958 / 497	1031 / 534	1105 / 572	1572 / 795
1000	665 / 350	859 / 449	1065 / 552	1145 / 593	1227 / 636	1747 / 884
1100	732 / 385	945 / 494	1171 / 607	1260 / 653	1350 / 700	1922 / 972
1200	798 / 420	1031 / 539	1278 / 662	1375 / 712	1473 / 763	2096 / 1061
1300	865 / 455	1116 / 584	1384 / 718	1489 / 771	1596 / 827	2271 / 1149
1400	931 / 490	1202 / 629	1490 / 773	1604 / 831	1718 / 890	2446 / 1237
1500	998 / 525	1288 / 673	1597 / 828	1718 / 890	1841 / 954	2621 / 1326
1600	1064 / 560	1374 / 718	1703 / 883	1833 / 949	1964 / 1018	2795 / 1414
1800	1197 / 630	1546 / 808	1916 / 994	2062 / 1068	2209 / 1145	3145 / 1591
2000	1331 / 700	1718 / 898	2129 / 1104	2291 / 1187	2455 / 1272	3494 / 1768
2200	1464 / 770	1889 / 988	2342 / 1214	2520 / 1305	2700 / 1399	3844 / 1944
2400	1597 / 840	2061 / 1077	2555 / 1325	2749 / 1424	2946 / 1526	4193 / 2121
2600	1730 / 910	2233 / 1167	2768 / 1435	2978 / 1542	3191 / 1654	4542 / 2298
2800	1863 / 980	2405 / 1257	2981 / 1546	3207 / 1661	3437 / 1781	4892 / 2475
3000	1996 / 1050	2576 / 1347	3194 / 1656	3436 / 1780	3682 / 1908	5241 / 2652

STALOWE GRZEJNIKI PŁYTOWE IDMAR CLASSIC V21

Zastosowanie
Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Kolory: biały RAL 9016;

Normy
PN-EN 442-1,
PN-EN 442-2,
PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal zimnowalcowana

NANO-CERAMIC TECHNOLOGY
ZABEZPIECZONY ANTYKOROZYJNIE

100%TEST SZCZELNOŚCI

EN 442 EURONORM CE

Max. ciśnienie 1,2 MPa

Max. temp. +95°C

L/H	300	400	500	550	600	900
	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K
400	266 / 140	344 / 180	426 / 221	458 / 237	491 / 254	699 / 354
500	333 / 175	429 / 224	532 / 276	573 / 297	614 / 318	874 / 442
600	399 / 210	515 / 269	639 / 331	687 / 356	736 / 382	1048 / 530
700	466 / 245	601 / 314	745 / 386	802 / 415	859 / 445	1223 / 619
800	532 / 280	687 / 359	852 / 442	916 / 475	982 / 509	1398 / 707
900	599 / 315	773 / 404	958 / 497	1031 / 534	1105 / 572	1572 / 795
1000	665 / 350	859 / 449	1065 / 552	1145 / 593	1227 / 636	1747 / 884
1100	732 / 385	945 / 494	1171 / 607	1260 / 653	1350 / 700	1922 / 972
1200	798 / 420	1031 / 539	1278 / 662	1375 / 712	1473 / 763	2096 / 1061
1300	865 / 455	1116 / 584	1384 / 718	1489 / 771	1596 / 827	2271 / 1149
1400	931 / 490	1202 / 629	1490 / 773	1604 / 831	1718 / 890	2446 / 1237
1500	998 / 525	1288 / 673	1597 / 828	1718 / 890	1841 / 954	2621 / 1326
1600	1064 / 560	1374 / 718	1703 / 883	1833 / 949	1964 / 1018	2795 / 1414
1800	1197 / 630	1546 / 808	1916 / 994	2062 / 1068	2209 / 1145	3145 / 1591
2000	1331 / 700	1718 / 898	2129 / 1104	2291 / 1187	2455 / 1272	3494 / 1768
2200	1464 / 770	1889 / 988	2342 / 1214	2520 / 1305	2700 / 1399	3844 / 1944
2400	1597 / 840	2061 / 1077	2555 / 1325	2749 / 1424	2946 / 1526	4193 / 2121
2600	1730 / 910	2233 / 1167	2768 / 1435	2978 / 1542	3191 / 1654	4542 / 2298
2800	1863 / 980	2405 / 1257	2981 / 1546	3207 / 1661	3437 / 1781	4892 / 2475
3000	1996 / 1050	2576 / 1347	3194 / 1656	3436 / 1780	3682 / 1908	5241 / 2652

STALOWE GRZEJNIKI PŁYTOWE IDMAR CLASSIC C22

Zastosowanie
Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Kolory: biały RAL 9016;

Normy
PN-EN 442-1,
PN-EN 442-2,
PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal zimnowalcowana

NANO-CERAMIC TECHNOLOGY
ZABEZPIECZONY ANTYKOROZYJNIE

100%TEST SZCZELNOŚCI

EN 442 EURONORM CE

Max. ciśnienie 1,2 MPa

Max. temp. +95°C

L/H	300	400	500	550	600	900
	ΔT= 60K / 50K / 30K	ΔT= 60K / 50K / 30K	ΔT= 60K / 50K / 30K	ΔT= 60K / 50K / 30K	ΔT= 60K / 50K / 30K	ΔT= 60K / 50K / 30K
400	431 / 342 / 178	557 / 440 / 228	683 / 538 / 277	737 / 581 / 298	791 / 623 / 319	1123 / 878 / 440
500	539 / 428 / 223	697 / 551 / 285	853 / 673 / 346	921 / 726 / 372	989 / 779 / 398	1404 / 1097 / 550
600	647 / 513 / 268	836 / 661 / 341	1024 / 808 / 415	1106 / 871 / 447	1187 / 935 / 478	1685 / 1317 / 660
700	755 / 599 / 312	975 / 771 / 398	1195 / 942 / 484	1290 / 1016 / 521	1385 / 1090 / 558	1966 / 1536 / 770
800	863 / 684 / 357	1115 / 881 / 455	1366 / 1077 / 553	1474 / 1161 / 595	1583 / 1246 / 638	2246 / 1756 / 881
900	971 / 770 / 401	1254 / 991 / 512	1536 / 1211 / 623	1658 / 1307 / 670	1781 / 1402 / 717	2527 / 1975 / 991
1000	1079 / 855 / 446	1394 / 1101 / 569	1707 / 1346 / 692	1843 / 1452 / 744	1979 / 1558 / 797	2808 / 2195 / 1101
1100	1187 / 941 / 491	1533 / 1211 / 626	1878 / 1481 / 761	2027 / 1597 / 819	2176 / 1713 / 877	3089 / 2414 / 1211
1200	1294 / 1026 / 535	1672 / 1321 / 683	2048 / 1615 / 830	2211 / 1742 / 893	2374 / 1869 / 956	3369 / 2634 / 1321
1300	1402 / 1112 / 580	1812 / 1431 / 740	2219 / 1750 / 899	2396 / 1887 / 968	2572 / 2025 / 1036	3650 / 2853 / 1431
1400	1510 / 1197 / 624	1951 / 1541 / 797	2390 / 1884 / 968	2580 / 2033 / 1042	2770 / 2181 / 1116	3931 / 3073 / 1541
1500	1618 / 1283 / 669	2090 / 1652 / 854	2560 / 2019 / 1038	2764 / 2178 / 1117	2968 / 2337 / 1195	4212 / 3292 / 1651
1600	1726 / 1368 / 714	2230 / 1762 / 910	2731 / 2153 / 1107	2948 / 2323 / 1191	3166 / 2492 / 1275	4493 / 3512 / 1761
1800	1942 / 1539 / 803	2508 / 1982 / 1024	3072 / 2423 / 1245	3317 / 2613 / 1340	3561 / 2804 / 1435	5054 / 3951 / 1981
2000	2157 / 1710 / 892	2787 / 2202 / 1138	3414 / 2692 / 1383	3685 / 2904 / 1489	3957 / 3115 / 1594	5616 / 4390 / 2201
2200	2373 / 1881 / 981	3066 / 2422 / 1252	3755 / 2961 / 1522	4054 / 3194 / 1638	4353 / 3427 / 1753	6177 / 4829 / 2421
2400	2589 / 2052 / 1070	3344 / 2642 / 1366	4097 / 3230 / 1660	4423 / 3484 / 1786	4749 / 3738 / 1913	6739 / 5268 / 2642
2600	2805 / 2223 / 1160	3623 / 2863 / 1479	4438 / 3499 / 1798	4791 / 3775 / 1935	5144 / 4050 / 2072	7300 / 5706 / 2862
2800	3020 / 2394 / 1249	3902 / 3083 / 1593	4779 / 3769 / 1937	5160 / 4065 / 2084	5540 / 4361 / 2232	7862 / 6145 / 3082
3000	3236 / 2565 / 1338	4181 / 3303 / 1707	5121 / 4038 / 2075	5528 / 4355 / 2233	5936 / 4673 / 2391	8424 / 6584 / 3302

STALOWE GRZEJNIKI PŁYTOWE IDMAR CLASSIC V22

Zastosowanie
Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Kolory: biały RAL 9016;

Normy
PN-EN 442-1,
PN-EN 442-2,
PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal zimnowalcowana

NANO-CERAMIC TECHNOLOGY
ZABEZPIECZONY ANTYKOROZYJNIE

100%TEST SZCZELNOŚCI

EN 442 EURONORM CE

Max. ciśnienie 1,2 MPa

Max. temp. +95°C

L/H	300	400	500	550	600	900
	ΔT= 60K / 50K / 30K	ΔT= 60K / 50K / 30K	ΔT= 60K / 50K / 30K	ΔT= 60K / 50K / 30K	ΔT= 60K / 50K / 30K	ΔT= 60K / 50K / 30K
400	431 / 342 / 178	557 / 440 / 228	683 / 538 / 277	737 / 581 / 298	791 / 623 / 319	1123 / 878 / 440
500	539 / 428 / 223	697 / 551 / 285	853 / 673 / 346	921 / 726 / 372	989 / 779 / 398	1404 / 1097 / 550
600	647 / 513 / 268	836 / 661 / 341	1024 / 808 / 415	1106 / 871 / 447	1187 / 935 / 478	1685 / 1317 / 660
700	755 / 599 / 312	975 / 771 / 398	1195 / 942 / 484	1290 / 1016 / 521	1385 / 1090 / 558	1966 / 1536 / 770
800	863 / 684 / 357	1115 / 881 / 455	1366 / 1077 / 553	1474 / 1161 / 595	1583 / 1246 / 638	2246 / 1756 / 881
900	971 / 770 / 401	1254 / 991 / 512	1536 / 1211 / 623	1658 / 1307 / 670	1781 / 1402 / 717	2527 / 1975 / 991
1000	1079 / 855 / 446	1394 / 1101 / 569	1707 / 1346 / 692	1843 / 1452 / 744	1979 / 1558 / 797	2808 / 2195 / 1101
1100	1187 / 941 / 491	1533 / 1211 / 626	1878 / 1481 / 761	2027 / 1597 / 819	2176 / 1713 / 877	3089 / 2414 / 1211
1200	1294 / 1026 / 535	1672 / 1321 / 683	2048 / 1615 / 830	2211 / 1742 / 893	2374 / 1869 / 956	3369 / 2634 / 1321
1300	1402 / 1112 / 580	1812 / 1431 / 740	2219 / 1750 / 899	2396 / 1887 / 968	2572 / 2025 / 1036	3650 / 2853 / 1431
1400	1510 / 1197 / 624	1951 / 1541 / 797	2390 / 1884 / 968	2580 / 2033 / 1042	2770 / 2181 / 1116	3931 / 3073 / 1541
1500	1618 / 1283 / 669	2090 / 1652 / 854	2560 / 2019 / 1038	2764 / 2178 / 1117	2968 / 2337 / 1195	4212 / 3292 / 1651
1600	1726 / 1368 / 714	2230 / 1762 / 910	2731 / 2153 / 1107	2948 / 2323 / 1191	3166 / 2492 / 1275	4493 / 3512 / 1761
1800	1942 / 1539 / 803	2508 / 1982 / 1024	3072 / 2423 / 1245	3317 / 2613 / 1340	3561 / 2804 / 1435	5054 / 3951 / 1981
2000	2157 / 1710 / 892	2787 / 2202 / 1138	3414 / 2692 / 1383	3685 / 2904 / 1489	3957 / 3115 / 1594	5616 / 4390 / 2201
2200	2373 / 1881 / 981	3066 / 2422 / 1252	3755 / 2961 / 1522	4054 / 3194 / 1638	4353 / 3427 / 1753	6177 / 4829 / 2421
2400	2589 / 2052 / 1070	3344 / 2642 / 1366	4097 / 3230 / 1660	4423 / 3484 / 1786	4749 / 3738 / 1913	6739 / 5268 / 2642
2600	2805 / 2223 / 1160	3623 / 2863 / 1479	4438 / 3499 / 1798	4791 / 3775 / 1935	5144 / 4050 / 2072	7300 / 5706 / 2862
2800	3020 / 2394 / 1249	3902 / 3083 / 1593	4779 / 3769 / 1937	5160 / 4065 / 2084	5540 / 4361 / 2232	7862 / 6145 / 3082
3000	3236 / 2565 / 1338	4181 / 3303 / 1707	5121 / 4038 / 2075	5528 / 4355 / 2233	5936 / 4673 / 2391	8424 / 6584 / 3302

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

STALOWE GRZEJNIKI PŁYTOWE IDMAR CLASSIC C33

Zastosowanie
Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Kolory: biały RAL 9016;

Normy
PN-EN 442-1,
PN-EN 442-2,
PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal zimnowalcowana

NANO-CERAMIC TECHNOLOGY ZABEZPIECZONY ANTYKOROZYJNIE

100%TEST SZCZELNOŚCI

EN 442 EURONORM CE

Max. ciśnienie 1,2 MPa

Max. temp. +95°C

L/H	300	400	500	550	600	900
	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K
400	483 / 252	621 / 320	761 / 388	818 / 418	875 / 448	1215 / 606
500	604 / 315	776 / 400	952 / 486	1023 / 523	1094 / 559	1519 / 758
600	725 / 378	931 / 480	1142 / 583	1227 / 627	1313 / 671	1823 / 909
700	846 / 441	1086 / 560	1332 / 680	1432 / 732	1532 / 783	2126 / 1061
800	967 / 504	1241 / 640	1523 / 777	1636 / 836	1751 / 895	2430 / 1212
900	1087 / 567	1396 / 720	1713 / 874	1841 / 941	1970 / 1007	2734 / 1364
1000	1208 / 630	1551 / 799	1903 / 971	2046 / 1045	2189 / 1119	3038 / 1516
1100	1329 / 693	1706 / 879	2093 / 1068	2250 / 1150	2407 / 1231	3341 / 1667
1200	1450 / 756	1862 / 959	2284 / 1165	2455 / 1254	2626 / 1343	3645 / 1819
1300	1571 / 819	2017 / 1039	2474 / 1263	2659 / 1359	2845 / 1455	3949 / 1970
1400	1692 / 882	2172 / 1119	2664 / 1360	2864 / 1463	3064 / 1567	4253 / 2122
1500	1812 / 945	2327 / 1199	2855 / 1457	3068 / 1568	3283 / 1678	4556 / 2273
1600	1933 / 1008	2482 / 1279	3045 / 1554	3273 / 1672	3502 / 1790	4860 / 2425
1800	2175 / 1134	2792 / 1439	3426 / 1748	3682 / 1881	3939 / 2014	5468 / 2728
2000	2417 / 1259	3103 / 1599	3806 / 1942	4091 / 2090	4377 / 2238	6075 / 3031
2200	2658 / 1385	3413 / 1759	4187 / 2137	4500 / 2299	4815 / 2462	6683 / 3334
2400	2900 / 1511	3723 / 1919	4568 / 2331	4909 / 2508	5252 / 2686	7290 / 3637
2600	3141 / 1637	4033 / 2079	4948 / 2525	5319 / 2717	5690 / 2909	7898 / 3941
2800	3383 / 1763	4344 / 2238	5329 / 2719	5728 / 2926	6128 / 3133	8505 / 4244
3000	3625 / 1889	4654 / 2398	5709 / 2914	6137 / 3135	6566 / 3357	9113 / 4547

STALOWE GRZEJNIKI PŁYTOWE IDMAR CLASSIC V33

Zastosowanie
Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Kolory: biały RAL 9016;

Normy
PN-EN 442-1,
PN-EN 442-2,
PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal zimnowalcowana

NANO-CERAMIC TECHNOLOGY ZABEZPIECZONY ANTYKOROZYJNIE

100%TEST SZCZELNOŚCI

EN 442 EURONORM CE

Max. ciśnienie 1,2 MPa

Max. temp. +95°C

L/H	300	400	500	550	600	900
	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K	ΔT= 50K / 30K
400	483 / 252	621 / 320	761 / 388	818 / 418	875 / 448	1215 / 606
500	604 / 315	776 / 400	952 / 486	1023 / 523	1094 / 559	1519 / 758
600	725 / 378	931 / 480	1142 / 583	1227 / 627	1313 / 671	1823 / 909
700	846 / 441	1086 / 560	1332 / 680	1432 / 732	1532 / 783	2126 / 1061
800	967 / 504	1241 / 640	1523 / 777	1636 / 836	1751 / 895	2430 / 1212
900	1087 / 567	1396 / 720	1713 / 874	1841 / 941	1970 / 1007	2734 / 1364
1000	1208 / 630	1551 / 799	1903 / 971	2046 / 1045	2189 / 1119	3038 / 1516
1100	1329 / 693	1706 / 879	2093 / 1068	2250 / 1150	2407 / 1231	3341 / 1667
1200	1450 / 756	1862 / 959	2284 / 1165	2455 / 1254	2626 / 1343	3645 / 1819
1300	1571 / 819	2017 / 1039	2474 / 1263	2659 / 1359	2845 / 1455	3949 / 1970
1400	1692 / 882	2172 / 1119	2664 / 1360	2864 / 1463	3064 / 1567	4253 / 2122
1500	1812 / 945	2327 / 1199	2855 / 1457	3068 / 1568	3283 / 1678	4556 / 2273
1600	1933 / 1008	2482 / 1279	3045 / 1554	3273 / 1672	3502 / 1790	4860 / 2425
1800	2175 / 1134	2792 / 1439	3426 / 1748	3682 / 1881	3939 / 2014	5468 / 2728
2000	2417 / 1259	3103 / 1599	3806 / 1942	4091 / 2090	4377 / 2238	6075 / 3031
2200	2658 / 1385	3413 / 1759	4187 / 2137	4500 / 2299	4815 / 2462	6683 / 3334
2400	2900 / 1511	3723 / 1919	4568 / 2331	4909 / 2508	5252 / 2686	7290 / 3637
2600	3141 / 1637	4033 / 2079	4948 / 2525	5319 / 2717	5690 / 2909	7898 / 3941
2800	3383 / 1763	4344 / 2238	5329 / 2719	5728 / 2926	6128 / 3133	8505 / 4244
3000	3625 / 1889	4654 / 2398	5709 / 2914	6137 / 3135	6566 / 3357	9113 / 4547

KRATKA GRZEJNIKA STALOWEGO

Zastosowanie
Osłona górna grzejnika stalowego.

Dane techniczne:
Kolory: biały RAL 9016;

Zestawienie Materiałowe
Stal zimnowalcowana

	Typ 11	Typ 21 / 22	Typ 33
400	5906489940897	5906489941047	5906489941245
500	5906489940903	5906489941054	5906489941252
600	5906489940910	5906489941061	5906489941269
700	5906489940927	5906489941078	5906489941276
800	5906489940934	5906489941085	5906489941283
900	5906489940941	5906489941092	5906489941290
1000	5906489940958	5906489941108	5906489941306
1100	5906489940965	5906489941115	5906489941313
1200	5906489940972	5906489941122	5906489941320
1300	5906489940989	5906489941139	5906489941337
1400	5906489940996	5906489941146	5906489941344
1500	5906489941009	5906489941153	5906489941351
1600	5906489941016	5906489941160	5906489941368
1800	5906489941023	5906489941177	5906489941375
2000	5906489941030	5906489941184	5906489941382
2200	---	5906489941191	5906489941399
2400	---	5906489941207	5906489941405
2600	---	5906489941214	5906489941412
2800	---	5906489941221	5906489941429
3000	---	5906489941238	5906489941436

KRATKA GRZEJNIKA STALOWEGO

Zastosowanie
Osłona boczna grzejnika stalowego.

Dane techniczne:
Kolory: biały RAL 9016;

Zestawienie Materiałowe
Stal zimnowalcowana

	Typ 11	Typ 21 / 22	Typ 33
300	5906489941443	5906489941504	5906489941566
400	5906489941450	5906489941511	5906489941573
500	5906489941467	5906489941528	5906489941580
550	5906489941474	5906489941535	5906489941597
600	5906489941481	5906489941542	5906489941603
900	5906489941498	5906489941559	5906489941610

ODPOWIETRZNIK MECHANICZNY NA KLUCZYK 1/2''

EAN	Kod
5907732030099	OR.7057

Zastosowanie
Służy do odpowietrzenia grzejnika.

Zestawienie Materiałowe
Stal, tworzywo

ZAŚLEPKA GRZEJNIKOWA 1/2 Z PLASTIKOWYM CZOŁEM

EAN	Kod
5907732030105	ZG.7054

Zastosowanie
Służy do zaślepienia nieużywanych przytączy grzejnika.

Zestawienie Materiałowe
Stal, tworzywo

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAŚLEPKA GRZEJNIKOWA 1/2

EAN	Kod
5907732030129	ZG.7051

Zastosowanie
Służy do zaślepienia nieużywanych przyłączy grzejnika.

Zestawienie Materiałowe
Stal, tworzywo

ZESTAW MONTAŻOWY DO GRZEJNIKÓW STALOWYCH

EAN	Kod
5906489941627	ZESTAWMONTGS300
5906489941634	ZESTAWMONTGS400
5906489941641	ZESTAWMONTGS500
5906489941658	ZESTAWMONTGS600
5906489941665	ZESTAWMONTGS900

Zastosowanie
Zestaw przeznaczony jest do montażu grzejnika stalowego.

Zestawienie Materiałowe
Stal, tworzywo

ZESTAW MONTAŻOWY DO GRZEJNIKÓW STALOWYCH C11

EAN	Kod
5906489941672	ZESTAWMONTGSC11

Zastosowanie
Zestaw przeznaczony jest do montażu grzejnika stalowego.

Zestawienie Materiałowe
Stal, tworzywo

ZESTAW MONTAŻOWY DO GRZEJNIKÓW STALOWYCH C22 / C33

EAN	Kod
5906489941689	ZESTAWMONTGSC22

Zastosowanie
Zestaw przeznaczony jest do montażu grzejnika stalowego.

Zestawienie Materiałowe
Stal, tworzywo

TRZY WYLOTOWE WZMOCNIONE GRZEJNIK ALUMINIOWE

Grzejniki aluminiowe, zdobywają coraz większą popularność zarówno w Europie jak i w Polsce. Grzejniki aluminiowe są lekkie i odporne na korozję. Dobrze przewodzą ciepło i dają się łatwo regulować. Ich dodatkową zaletą jest rozbudowana powierzchnia wymiany ciepła. Podstawową wyższości nad grzejnikami stalowymi panelowymi jest ich modułowa budowa, dzięki czemu w każdym momencie istnieje możliwość dołożenia kolejnych żeber zwiększając jednocześnie moc grzejnika.

Grzejniki aluminiowe naszej produkcji powstają przy wykorzystaniu najnowocześniejszych technologii odlewania ciśnieniowego z wysokiej jakości stopu aluminium. Zastosowane surowce i technologie produkcji gwarantują wysoką jakość wykonania i optymalna wydajność cieplną. Tak powstałe grzejniki charakteryzują się wysokimi parametrami mechanicznymi, odpornością na korozję jak również wysokim współczynnikiem przewodnictwa cieplnego.

W trakcie procesu produkcyjnego 100% początkowo pojedynczych żeber, jak również kompletnych zestawów przechodzi dwukrotnie próbę szczelności co w zasadzie eliminuje możliwość powstania wycieku. Proces produkcyjny objęty jest nadzorem jakościowy potwierdzonym certyfikatem systemu jakości wg normy ISO 9001 co gwarantuje wysoką jakość i niezawodność.

MONTAŻ GRZEJNIKA

Najkorzystniejsze położenie grzejnika to miejsce pod oknami lub w chłodniejszej części pomieszczenia. Nie zaleca się umieszczać grzejnika w głębokich wnękach oraz miejscach nie gwarantujących prawidłowej cyrkulacji powietrza. Producent zaleca przytłączenie grzejnika do instalacji przy użyciu rur o średnicy 1/2".
Podczas montażu należy zachować maksymalną ostrożność aby nie uszkodzić mechanicznie powierzchni zewnętrznej.
Minimalna odległość położenia grzejnika:
- od ściany nie mniej niż 30 mm,
- od podłogi nie mniej niż 120 mm.

BOCZNE KRZYŻOWE (lewe)

BOCZNE KRZYŻOWE (prawe)

BOCZNE JEDNOSTRONNE

Grzejniki aluminiowe firmy IDMAR mogą współpracować z wszystkimi typami instalacji grzewczych (m.in. stalową, miedzianą, PEX, PP-R).

Uwaga: zawory do grzejników muszą być zakupione oddzielnie.

GRZEJNIK ALUMINIOWY CATALONIA

EN 442 EURONORM CE

Max. ciśnienie 1,6 MPa | Max. temp. +95°C

EAN	Kod
5906489940743	CATALONIA_N

Zastosowanie

Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:

Max. ciśnienie robocze: **1,6 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Podłączenie: **1"**
Liczba członów: standardowo 10, na zamówienie dowolna ilość;
Pojemność wodna członu: 0,32 l;
Kolory: biały RAL 9016;

Moc grzewcza:

ΔT=60 K(90/70/20°C)	1320
ΔT=50 K(75/65/20°C)	1050
ΔT=30 K(55/45/20°C)	550

Normy

PN-EN 442-1, PN-EN 442-2, PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe

Korpus: Stop aluminiowo-krzemowy

Wymiary

Grubość: 100 mm
Wysokość: 575 mm
Szerokość: 800 mm

GRZEJNIK ALUMINIOWY CALYPSO POWER

EN 442 EURONORM CE

Max. ciśnienie 1,8 MPa | Max. temp. +95°C

EAN	Kod
5906489940729	CALYPSOPOW

Zastosowanie

Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:

Max. ciśnienie robocze: **1,8 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Podłączenie: **1"**
Liczba członów: standardowo 10, na zamówienie dowolna ilość;
Pojemność wodna członu: 0,38 l;
Kolory: biały RAL 9016;

Moc grzewcza:

ΔT=60 K(90/70/20°C)	1380
ΔT=50 K(75/65/20°C)	1100
ΔT=30 K(55/45/20°C)	580

Normy

PN-EN 442-1,
PN-EN 442-2,
PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe

Korpus: Stop aluminiowo-krzemowy

Wymiary

Grubość: 96 mm
Wysokość: 575 mm
Szerokość: 800 mm

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

GRZEJNIK ALUMINIOWY VULCANO

EAN	Kod
5906489933035	VULCANO

Zastosowanie
Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użytecznościpublicznej.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Podłączenie: **1"**
Liczba członów: standardowo 10, na zamówienie dowolna ilość;
Pojemność wodna członu: 0,27;
Kolory: biały RAL 9016;

Moc grzewcza:

ΔT=60 K(90/70/20°C)	1054
ΔT=50 K(75/65/20°C)	833
ΔT=30 K(55/45/20°C)	431

Normy
PN-EN 442-1, PN-EN 442-2, PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stop aluminiowo-krzemowy

Wymiary
Grubość: 80mm
Wysokość: 575 mm
Szerokość: 725 mm

GRZEJNIK ALUMINIOWY LIDER

EAN	Kod
5906489940736	LIDER_N

Zastosowanie
Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych, przemysłowych i użyteczności publicznej.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,6 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Podłączenie: **1"**
Liczba członów: standardowo 10, na zamówienie dowolna ilość;
Pojemność wodna członu: 0,29 l;
Kolory: biały RAL 9016;

Moc grzewcza:

ΔT=60 K(90/70/20°C)	1180
ΔT=50 K(75/65/20°C)	960
ΔT=30 K(55/45/20°C)	490

Normy
PN-EN 442-1, PN-EN 442-2, PN-EN 442-3

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stop aluminiowo-krzemowy

Wymiary
Grubość:78 mm
Wysokość: 553 mm
Szerokość: 750 mm

ZESTAW DO GRZEJNIKA ALUMINIOWEGO - 11 ELEMENTÓW

EAN	Kod
5906489935459	UNIZESTAWALU.11

Zastosowanie
Zestaw przeznaczony jest do montażu grzejnika aluminiowego.

Dane techniczne:
Kolor: biały

Zestawienie Materiałowe
Aluminium, stal, tworzywo

Elementy składowe:
- redukcja lewoskrętna 1"x1/2" – 2 szt,
- redukcja prawoskrętna 1"x1/2" – 2 szt,
- odpowietrznik – 1 szt
- kluczyk do odpowietrznika – 1 szt
- zaślepka – 1 szt
- zawiesia – 2 szt
- kołek rozporowy – 2 szt

ZESTAW DO GRZEJNIKA ALUMINIOWEGO - 7 ELEMENTÓW

EAN	Kod
5906489935442	UNIZESTAWALU.7

Zastosowanie
Zestaw przeznaczony jest do montażu grzejnika aluminiowego.

Dane techniczne:
Kolor: biały

Zestawienie Materiałowe
Aluminium, stal, tworzywo

Elementy składowe:
- redukcja lewoskrętna 1"x1/2" – 2 szt,
- redukcja prawoskrętna 1"x1/2" – 2 szt,
- odpowietrz nik – 1 szt
- kluczyk do odpowietrznika – 1 szt
- zaślepka – 1 szt

NYPEL DO GRZEJNIKA ALUMINIOWEGO 1"

EAN	Kod
5906489938832	ALUNYP

Zastosowanie
Łączenie pojedynczych żeber grzejnika aluminiowego.

Dane techniczne:
Kolor: biały

Zestawienie Materiałowe
Stal

KOREK / REDUKCJA DO GRZEJNIKA ALUMINIOWEGO

EAN	Kod	Rozmiar
5907732080032	ALUKR1/2L.7038	1"x1/2" lewy
5907732080049	ALUKR1/2P.7038	1"x1/2" prawy
5907732080056	ALUKR3/4L.7038	1"x3/4" lewy
5907732080063	ALUKR3/4P.7038	1"x3/4" prawy
5907732080070	ALUKZL.7037	lewy
5907732080087	ALUKZP.7037	prawy

Zastosowanie
Korek przeznaczony jest do zaślepienia nieużywanych przyłączy grzejnika aluminiowego.
Redukcja przeznaczona jest do zmiany średnicy przyłącza grzejnika aluminiowego.

Dane techniczne:
Kolor: biały

Zestawienie Materiałowe
Aluminium

GRZEJNIK ŁAZIENKOWY PROFILOWANY BIAŁY

Zastosowanie
Klasyczny drabinkowy grzejnik łazienkowy biały. Zaokrąglone pionowe profile w połączeniu z prostymi poprzecznymi kolektorami, oraz odstępy między rurkami, umożliwiające wygodne suszenie ręczników, sprawia, iż jest on najchętniej kupowanym grzejnikiem na rynku.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocz
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Podłączenie: **1/2"**
Kolory: biały RAL 9016;

Moc grzewcza:

Parametry	Rozmiar				
	550	750	1000	1200	1500
ΔT=60 K(90/70/20°C)	381	522	787	962	1203
ΔT=50 K(75/65/20°C)	323	442	667	816	1020
ΔT=30 K(55/45/20°C)	229	313	473	571	714

Zgodne z:
PN-EN 442

Zestawienie Materiałowe
Stal

Max. ciśnienie 1,2 MPa
Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5906489904639	BPUO500X0550B	500x550
5906489904646	BPUO500X0750B	500x750
5906489905759	BPUO500X1000B	500x1000
5906489904578	BPUO500X1200B	500x1200
5906489904660	BPUO500X1500B	500x1500

Wymiary

GRZEJNIK ŁAZIENKOWY PROFILOWANY CHROMOWANY

Zastosowanie
Klasyczny drabinkowy grzejnik łazienkowy chromowany. Zaokrąglone pionowe profile w połączeniu z prostymi poprzecznymi kolektorami, oraz odstępy między rurkami, umożliwiające wygodne suszenie ręczników, sprawia, iż jest on najchętniej kupowanym grzejnikiem na rynku.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Podłączenie: **1/2"**
Kolory: biały RAL 9016;

Moc grzewcza:

Parametry	Rozmiar				
	550	750	1000	1200	1500
ΔT=60 K(90/70/20°C)	262	352	495	596	748
ΔT=50 K(75/65/20°C)	222	298	420	505	634
ΔT=30 K(55/45/20°C)	157	212	298	358	450

Zgodne z:
PN-EN 442

Zestawienie Materiałowe
Stal

Max. ciśnienie 1,2 MPa
Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5906489904677	BPUO500X0550C	500x550
5906489904684	BPUO500X0750C	500x750
5906489905766	BPUO500X1000C	500x1000
5906489904691	BPUO500X1200C	500x1200
5906489904707	BPUO500X1500C	500x1500

Wymiary

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

GRZEJNIK ŁAZIENKOWY PEŁEN PROFIL BIAŁY

Zastosowanie
Klasyczny drabinkowy grzejnik łazienkowy biały. Zaokrąglone pionowe profile w połączeniu z prostymi poprzecznymi kolektorami, oraz odstępy między rurkami, umożliwiające wygodne suszenie ręczników, sprawia, iż jest on najchętniej kupowanym grzejnikiem na rynku.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocz
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Podłączenie: **1/2"**
Kolory: biały RAL 9016;

Moc grzewcza:

Parametry	Rozmiar				
	550	750	1000	1200	1500
ΔT=60 K(90/70/20°C)	458	625	944	1155	1444
ΔT=50 K(75/65/20°C)	388	530	800	979	1224
ΔT=30 K(55/45/20°C)	275	376	560	685	856

Zgodne z:
PN-EN 442

Zestawienie Materiałowe
Stal

Max. ciśnienie 1,2 MPa
Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5906489906855	BPUP500X0550B	500x550
5906489906862	BPUP500X0750B	500x750
5906489906879	BPUP500X1000B	500x1000
5906489906886	BPUP500X1200B	500x1200
5906489906893	BPUP500X1500B	500x1500

Wymiary

GRZEJNIK ŁAZIENKOWY PEŁEN PROFIL CHROMOWANY

Zastosowanie
Klasyczny drabinkowy grzejnik łazienkowy chromowany. Zaokrąglone pionowe profile w połączeniu z prostymi poprzecznymi kolektorami, oraz odstępy między rurkami, umożliwiające wygodne suszenie ręczników, sprawia, iż jest on najchętniej kupowanym grzejnikiem na rynku.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocz
Max. ciśnienie robocze: **1,2 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Podłączenie: **1/2"**
Kolory: biały RAL 9016;

Moc grzewcza:

Parametry	Rozmiar				
	550	750	1000	1200	1500
ΔT=60 K(90/70/20°C)	319	422	594	715	897
ΔT=50 K(75/65/20°C)	266	358	504	606	761
ΔT=30 K(55/45/20°C)	189	254	358	430	532

Zgodne z:
PN-EN 442

Zestawienie Materiałowe
Stal

Max. ciśnienie 1,2 MPa
Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Nazwa
5906489906909	BPUP500X0550C	500x550
5906489906916	BPUP500X0750C	500x750
5906489906923	BPUP500X1000C	500x1000
5906489906930	BPUP500X1200C	500x1200
5906489906947	BPUP500X1500C	500x1500

Wymiary

ARMATURA INSTALACYJNA

ZAWORY KULOWE DO WODY, ZAWORY KULOWE DO GAZU
AKCESORIA DO WODY, ZAWORY KĄTOWE DO WODY CHROM
PRZYŁĄCZA POMPY

2.

SZYBKOŚĆ

Dużo szybciej niż klasyczne systemy instalacyjne.

CZYSTOŚĆ

Duża tolerancja na osadzający się kamień. Odporność na korozję.

KOMPATYBILNOŚĆ

Kompatybilny z wszystkimi istniejącymi systemami instalacyjnymi.

SYSTEMY INSTALACYJNE DO GAZU, WODY UŻYTKOWEJ I OGRZEWANIA

Armatura instalacyjna IDMAR group to szeroka gama zaworów, kurków oraz akcesoriów spełniających wysokie wymogi nowoczesnego i dynamicznie rozwijającego się rynku instalacyjnego.

Przeznaczone do systemów i instalacji:

- wodnych,
- grzewczych,
- gazowych,
- sprężonego powietrza,
- glikolu,
- solarnych.

Produkty te charakteryzuje doskonała relacja jakości i bezawaryjności w stosunku do ich ceny, co zostało poparte atestami i certyfikatami renomowanych instytucji (INiG, PZH, ITB i inne).

Armatura instalacyjna IDMAR group to asortyment dla Klientów szukających nowoczesnych rozwiązań i niezawodności w połączeniu z tradycyjną prostotą oraz łatwością montażu.

INSTRUKCJA MONTAŻU (SKRÓCONA)

Przed montażem należy:

- Sprawdzić czystość połączeń i poprawność gwintów.
- Połączenia gwintowane należy uszczelnić tak aby była zapewniona trwała szczelność.
- Szczeliwo nakładamy na gwinty zewnętrzne.
- Kurki montujemy w pozycji otwartej

MONTAŻ ZAWORU

1. Nałożyć szczeliwo na czysty gwint.

2. Nakręcić kurek na rurę: przytrzymać rurę przy pomocy klucza do rur a kurek dokręcić za pomocą klucza płaskiego lub nastawnego, chwytając za gwintowany kielich do którego wkręcana jest rura. Zabrania się dokręcania kurka chwytając za przeciwległy kielich, ponieważ może to spowodować uszkodzenie korpusu kurka.

3. Kurek powinien być tak nakręcony na rurę, aby uchwyt (rączka) nie blokowała się o inne elementy znajdujące się w pobliżu.

4. Nakładamy szczeliwo na czysty gwint rury. Następnie chwytając kurek (za gwintowany kielich do którego wkręcana jest rura) wkręcamy rurę do środka.

ARMATURA INSTALACYJNA
ZAWORY KULOWE DO WODY

ZAWÓR KULOWY DO WODY W/W

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000016	KW010001.8021	10
5907732000023	KW015001.8021	15
5907732000030	KW020001.8021	20
5907732000047	KW025001.8021	25
5907732000054	KW032001.8021	32
5907732000061	KW040001.8021	40
5907732000078	KW050001.8021	50
5907732000085	KW065001.8021	65
5907732000092	KW080001.8021	80
5907732000108	KW0100001.8021	100

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D	E	F
10	Ø 10	G 3/8"	10	42	47	85
15	Ø 14	G 1/2"	12	48	51	90
20	Ø 19	G 3/4"	12	54	55	90
25	Ø 24	G 1"	15	66	60	103
32	Ø 30	G 1 1/4"	15	74	76	138
40	Ø 37	G 1 1/2"	16	84	81	138
50	Ø 45	G 2"	19	100	99	145
65	Ø 59	G 2 1/2"	26	131	123	205
80	Ø 69	G 3"	27	147	132	250
100	Ø 86	G 4"	30	172	145	250

ZAWÓR KULOWY DO WODY W/W

Max. ciśnienie 2 MPa

Max. temp. 0 +120°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000801	HUKW015001.821	15
5907732000818	HUKW020001.821	20
5907732000825	HUKW025001.821	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **2 MPa (20 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +120°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	L	H	D
15	10	8	41	38	85
20	17	10	47	43	85
25	19	11	56	51	98

ZAWÓR KULOWY DO WODY W/W Z MOTYLKIEM

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000115	KW010002.8024	10
5907732000122	KW015002.8024	15
5907732000139	KW020002.8024	20
5907732000146	KW025002.8024	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D	E	F
10	Ø 10	G 3/8"	10	42	37	54
15	Ø 14	G 1/2"	11	48	39	54
20	Ø 19	G 3/4"	12	54	43	54
25	Ø 24	G 1"	14	66	54	66

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR KULOWY DO WODY GWINT Z/Z

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000153	KW010011.8023	10
5907732000160	KW015011.8023	15
5907732000177	KW020011.8023	20
5907732000184	KW025011.8023	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D	E	F
10	Ø 10	G 3/8"	10	47	45	90
15	Ø 14	G 1/2"	11	53	51	90
20	Ø 19	G 3/4"	12	59	55	90
25	Ø 24	G 1"	15	72	60	103

ZAWÓR KULOWY DO WODY GWINT W/Z

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000191	KW010001.8022	10
5907732000207	KW015001.8022	15
5907732000214	KW020001.8022	20
5907732000221	KW025001.8022	25
5907732000238	KW032001.8022	32
5907732000245	KW040001.8022	40
5907732000252	KW050001.8022	50

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D	E	F
10	Ø 10	G 3/8"	10	47	47	85
15	Ø 14	G 1/2"	11	53	51	90
20	Ø 19	G 3/4"	20	58	55	90
25	Ø 24	G 1"	14	71	60	103
32	Ø 30	G 1 1/4"	15	81	76	138
40	Ø 37	G 1 1/2"	16	91	81	138
50	Ø 45	G 2"	19	108	99	145

ZAWÓR KULOWY DO WODY W/Z

Max. ciśnienie 2 MPa

Max. temp. 0 +120°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000832	HUKW015001.822	15
5907732000849	HUKW020001.822	20
5907732000856	HUKW025001.822	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **2 MPa (20 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +120°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	L	H	D
15	10	8	10	49	38	85
20	17	10	11	55	43	85
25	19	11	14	64	51	98

ZAWÓR KULOWY PODTYNKOWY Z POKRĘTŁEM

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732084436	KW015009.7001PT	15
5907732084443	KW020009.7001PT	20
5907732084450	KW025009.7001PT	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

ZAWÓR KULOWY PODTYNKOWY Z RĄCZKĄ

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732084689	KW015009.7002PT	15
5907732084696	KW020009.7002PT	20
5907732084702	KW025009.7002PT	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

ZAWÓR KULOWY KĄTOWY DO WODY ZE ŚRUBUNKIEM Z MOTYLKIEM

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732084498	KW015043.8043M	15
5907732084504	KW020043.8043M	20
5907732084511	KW025043.8043M	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR KULOWY DO WODY GWINT W/Z Z MOTYLKIEM

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000269	KW010022.8025	10
5907732000276	KW015022.8025	15
5907732000282	KW020022.8025	20
5907732000290	KW025022.8025	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D	E	F
10	Ø 10	3/8"	10	42	37	90
15	Ø 14	1/2"	11	53	39	90
20	Ø 19	3/4"	12	59	43	90
25	Ø 24	1"	15	72	54	103

ZAWÓR KULOWY DO WODY ZE ŚRUBUNKIEM Z MOTYLKIEM

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000658	KW010042.8042M	15
5907732000665	KW015042.8042M	20
5907732000672	KW020042.8042M	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D	E	F
15	Ø 14	1/2"	11	53	39	54
20	Ø 19	3/4"	12	59	43	54
25	Ø 24	1"	14	72	54	66

ZAWÓR KULOWY MINI

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732084856	KW015GW16PEXCW	GW1/2x16 ciepła woda
5907732084863	KW015GW16PEXZW	GW1/2x16 zimna woda
5907732084719	KW015GW20PEXCW	GW1/2x20 ciepła woda
5907732084726	KW015GW20PEXZW	GW1/2x20 zimna woda
5907732084733	KW020GW16PEXCW	GW3/4x16 ciepła woda
5907732084740	KW020GW16PEXZW	GW3/4x16 zimna woda
5907732084764	KW020GW20PEXCW	GW3/4x20 ciepła woda
5907732084757	KW020GW20PEXZW	GW3/4x20 zimna woda
5907732084771	KW015GZ16PEXCW	GZ1/2x16 ciepła woda
5907732084788	KW015GZ16PEXZW	GZ1/2x16 zimna woda
5907732084795	KW015GZ20PEXZW	GZ1/2x20 zimna woda
5907732084801	KW015GZ20PEXCW	GZ1/2x20 ciepła woda
5907732084818	KW020GZ16PEXCW	GZ3/4x16 ciepła woda
5907732084825	KW020GZ16PEXZW	GZ3/4x16 zimna woda
5907732084849	KW020GZ20PEXCW	GZ3/4x20 ciepła woda
5907732084832	KW020GZ20PEXZW	GZ3/4x20 zimna woda

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

ARMATURA INSTALACYJNA
ZAWORY KULOWE DO WODY

ZAWÓR PRZELOTOWY ŻELIWNY ZE ZŁĄCZKA (Z KONCÓWKA DO WĘŻA)

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

EAN	Kod	DN
5907732000955	KW015253.3061	15
5907732000962	KW020253.3061	20

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody na potrzeby gospodarcze.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze:**1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Normy
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Żeliwo
Element zamykający: Mosiądz
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	B1	C	D	H
15	107	12	10	53	1/2"	74
20	131	14	12	53	3/4"	80

ZAWÓR DO WODY CZERPALNY

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000337	KW015051.9003	15
5907732000344	KW020051.9003	20
5907732000351	KW025051.9003	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Viton
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	D	H	L
15	51	12	1/2"	45	82
20	57	12	3/4"	48	82
25	66	16	1"	55	100

ZAWÓR DO WODY CZERPALNY Z MOTYLKIEM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000368	KW015052.9003B	15
5907732000375	KW020052.9003B	20

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Viton
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	D	H	L
10	51	12	1/2"	33	82
15	57	12	3/4"	36	82

IDMAR group®
IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR DO WODY CZERPALNY NA KŁÓDKĘ

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000382	KW015051.9015	15
5907732000399	KW020051.9015	20

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Viton
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	DN	A	B	D	H
15	10	47	13	1/2"	49
20	13	61	14	3/4"	51

ZAWÓR DO WODY CZERPALNY DUO

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
KW015X151.DUOAC	5907732085198	1/2"x1/2"
KW015X201.DUOAC	5907732085204	1/2"x3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Viton
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

ZAWÓR DO WODY CZERPALNY CHROM

CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

Wymiary

EAN	Kod	DN
5907732084542	KW015051.9003CH	15
5907732084559	KW020051.9003CH	20
5907732084566	KW025051.9003CH	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

ARMATURA INSTALACYJNA
ZAWORY KULOWE DO WODY

ZAWÓR KULOWY DO WODY Z FILTREM

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732000443	KW015001.8050	15
5907732000450	KW020001.8050	20
5907732000467	KW025001.8050	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal
Filtr: Stal nierdzewna

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	D	H	L
15	77	10	1/2"	43	85
20	95	13	3/4"	49	103
25	116	14	1"	55	103

ZAWÓR KULOWY DO WODY MOSIĘŻNY DO WLUTOWANIA

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Nr katalogowy	DN
5907732000405	KW015121.8035	15
5907732000412	KW018121.8035	18
5907732000429	KW022121.8035	22
5907732000436	KW028121.8035	28
5907732000566	KW035121.8035	35
5907732000573	KW042121.8035	42
5907732000580	KW054121.8035	54

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	G	A	C	D	E
15	15	60	47	90	16
18	18	60	51	95	17
22	22	72	54	95	21
28	28	93	62	107	21
35	35	100	74	120	27
42	42	120	81	152	30
54	54	142	92	153	36

ZAWÓR KULOWY DO WODY GWINT W/W Z ODPOWIETRZNIKIEM

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Nr katalogowy	DN
5907732000597	KW015131.8045	15
5907732000603	KW020131.8045	20
5907732000610	KW025131.8045	25
5907732000627	KW032131.8045	32
5907732000634	KW040131.8045	40
5907732000641	KW050131.8045	50

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D	E	F
15	Ø 14	1/2"	11	48	51	90
20	Ø 19	3/4"	12	54	55	90
25	Ø 24	1"	14	66	60	103
32	Ø 30	1 1/4"	15	74	76	138
40	Ø 37	1 1/2"	16	84	81	138
50	Ø 45	2"	19	100	99	145

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR KULOWY SPUSTOWY Z ZAŚLEPKĄ

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Nr katalogowy	DN
5907732000559	KW015011.8058	15

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D	E
15	1/2"	Ø 10	80	35	Ø 12

ZAWÓR KULOWY DO WODY W/Z

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732084535	KW010021.8064	10
5907732000535	KW015021.8064	15

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	D	H	L
10	45	1/2	29	Ø 10	G1/2

ZAWÓR KULOWY DO WODY W/W

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732084528	KW010001.8063	10
5907732000542	KW015001.8063	15

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	D	H	L
10	41	1/2	29	Ø 10	G1/2

ARMATURA INSTALACYJNA
ZAWORY KULOWE DO WODY

ZAWÓR KULOWY DO WODY NIKLOWANY W/W RECCO KULA ANTYWAPIENNA

KULA ANTYWAPIENNA

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732085273	KW015001.8021AWN	15
5907732085280	KW020001.8021AWN	20
5907732085297	KW025001.8021AWN	25
5907732085303	KW032001.8021AWN	32
5907732085310	KW040001.8021AWN	40
5907732085327	KW050001.8021AWN	50

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

ZAWÓR KULOWY DO WODY NIKLOWANY W/Z RECCO KULA ANTYWAPIENNA

KULA ANTYWAPIENNA

Max. ciśnienie 3 MPa

Max. temp. -20 +180°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732085334	KW015012.8022AWN	15
5907732085341	KW020012.8022AWN	20
5907732085341	KW025012.8022AWN	25
5907732085365	KW032012.8022AWN	32
5907732085372	KW040012.8022AWN	40
5907732085389	KW050012.8022AWN	50

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **3 MPa (30 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

ZAWÓR KULOWY DO WODY CHROMOWANY W/W RECCO

CR CHROM

Max. ciśnienie 4 MPa

Max. temp. -20 +180°C

EAN	Kod	DN
5907732084641	KW015001.8021R	15
5907732084658	KW020001.8021R	20
5907732084672	KW025001.8021R	25
5907732085242	KW032001.8021R	32
5907732085259	KW040001.8021R	40
5907732085266	KW050001.8021R	50

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **4 MPa (40 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR KULOWY DO WODY CHROMOWANY W/Z RECCO

CR CHROM

Max. ciśnienie 4 MPa

Max. temp. -20 +180°C

EAN	Kod	DN
5907732084689	KW015012.8022R	15
5907732084696	KW020012.8022R	20
5907732084702	KW025012.8022R	25
5907732085211	KW032012.8022R	32
5907732085228	KW040012.8022R	40
5907732085235	KW050012.8022R	50

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **4 MPa (40 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

ZAWÓR KULOWY DO WODY CHROMOWANY W/W RECCO KULA ANTYWAPIENNA

KULA ANTYWAPIENNA CR CHROM

Max. ciśnienie 4 MPa

Max. temp. -20 +180°C

EAN	Kod	DN
5907732084870	KW015001.8021AW	15
5907732084887	KW020001.8021AW	20
5907732084894	KW025001.8021AW	25
5907732084900	KW032001.8021AW	32
5907732084917	KW040001.8021AW	40
5907732084924	KW050001.8021AW	50

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **4 MPa (40 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

ZAWÓR KULOWY DO WODY CHROMOWANY W/Z RECCO KULA ANTYWAPIENNA

KULA ANTYWAPIENNA CR CHROM

Max. ciśnienie 4 MPa

Max. temp. -20 +180°C

EAN	Kod	DN
5907732084931	KW015012.8022AW	15
5907732084948	KW020012.8022AW	20
5907732084955	KW025012.8022AW	25
5907732084962	KW032012.8022AW	32
5907732084979	KW040012.8022AW	40
5907732084986	KW050012.8022AW	50

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **4 MPa (40 bar)**
Max. temperatura robocza: **-20 +180°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

ARMATURA INSTALACYJNA
ZAWORY KULOWE DO WODY

ZAWÓR GRZYBKOWY Z POKRĘTŁEM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Nr katalogowy	DN
5907732000740	KW015003.3006'	15
5907732000757	KW020003.3006'	20
5907732000764	KW025003.3006'	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i napotrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, element zamykający: Mosiądz
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uszczelnienie grzybka: NBR
Uchwyt: Tworzywo

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D
15	1/2"	61	75	50
20	3/4"	71	85	50
25	1"	88	95	50

ZASUWA Z POKRĘTŁEM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Nr katalogowy	DN
5907732000474	KW015003.3006	15
5907732000481	KW020003.3006	20
5907732000498	KW025003.3006	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i napotrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, element zamykający: Mosiądz
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D	E	F
15	1/2"	Ø 13	35	9	69	45
20	3/4"	Ø 15	39	10	69	45
25	1"	Ø 19	42	11	80	51

UNIWERSALNA GŁOWICA ZAWORU GRZYBKOWEGO

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Nr katalogowy	DN
5907732000689	KW015003.3006'A	15
5907732000696	KW020003.3006'A	20
5907732000702	KW025003.3006'A	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i napotrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych, przemysłowych, klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Grzybek, głowica: Mosiądz
Uszczelnienie trzpienia: Teflon
Uszczelnienie grzybka: NBR
Pokrętło: Tworzywo

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C
15	1/2"	76	50
20	3/4"	87	50
25	1"	96	50

IDMAR group®
IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR PRZELOTOWY ŻELIWNY

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. 0 +100°C

EAN	Kod	DN
5907732000894	KW015203.3051	15
5907732000900	KW020203.3051	20
5907732000917	KW025203.3051	25
5907732000924	KW032203.3051	32
5907732000931	KW040203.3051	40
5907732000948	KW050203.3051	50

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody na potrzeby gospodarcze.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze:**1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza:**0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Żeliwo
Uszczelnienie grzybka: NBR
Element zamykający: Mosiądz
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	C	D	H
15	62	14	53	1/2"	75
20	73	14	53	3/4"	79
25	88	16	53	1"	102
32	102	18	53	1 1/4"	98
40	118	20	53	1 1/2"	106
50	143	24	53	2"	129

ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY

EA

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. 0 +65°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732010459	AS015001.5011	1/2"
5907732010466	AS020001.5011	3/4"
5907732010473	AS025001.5011	1"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +65°C (max 90°C przez 1 h)**
Pozycja montażowa: **dowolna, kierunek przepływu zgodny z oznaczeniem na korpusie**

Zgodne z:
PN-EN 1717

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, nakrętka: Mosiądz
Grzybek gniazdo: Tworzywo sztuczne
Sprężyna: Stal nierdzewna
Uszczelnienie: EPDM

Zakres pracy

Wymiary

DN	A	B	L	H
15	16	13	65	23
20	21	14	75	24
25	26	17	90	27

FILTR DO WODY

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732010008	AW015060.5006	15
5907732010015	AW020060.5006	20
5907732010022	AW025060.5006	25
5907732010039	AW032060.5006	32
5907732010046	AW040060.5006	40
5907732010053	AW050060.5006	50

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna, kierunek przepływu zgodny z oznaczeniem na korpusie**

Zgodne z:
PN-M-75002, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, wkrętka: Mosiądz
Filtr: Stal nierdzewna
Uszczelnienie wkrętki: Fibra

Zakres pracy

Wymiary

DN	D	A	B	H	L
15	1/2"	55	11	42	55
20	3/4"	68	12	46	62
25	1"	71	13	54	73
32	1 1/4"	95	15	63	87
40	1 1/2"	105	15	72	99
50	2"	127	18	92	125

ARMATURA INSTALACYJNA
ZAWORY KULOWE DO WODY

ZAWÓR ZWROTNY DO WODY

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732010060	AW015080.5002	15
5907732010077	AW020080.5002	20
5907732010084	AW025080.5002	25
5907732010091	AW032080.5002	32
5907732010107	AW040080.5002	40
5907732010114	AW050080.5002	50
5907732010121	AW065080.5002	65
5907732010138	AW080080.5002	80
5907732010145	AW100080.5002	100

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna, kierunek przepływu zgodny z oznaczeniem na korpusie**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Mosiądz
Sprężyna: Stal nierdzewna
Grzybek: Tworzywo
Uszczelnienie grzybka: NBR

Zakres pracy

Wymiary

DN	Cale
15	1/2"
20	3/4"
25	1"
32	1 1/4"
40	1 1/2"
50	2"
65	2 1/2"
80	3"
100	4"

ZAWÓR ZWROTNY Z FILTREM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732010152	AW015080.5003	15
5907732010169	AW020080.5003	20
5907732010176	AW025080.5003	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna, kierunek przepływu zgodny z oznaczeniem na korpusie**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Mosiądz
Filtr: Stal nierdzewna
Grzybeka: Tworzywo
Uszczelnienie grzybka: NBR

Zakres pracy

Wymiary

DN	Cale
15	1/2"
20	3/4"
25	1"

ZAWÓR ZWROTNY POZIOMY KLAPOWY

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732010251	AW015080.5005	15
5907732010268	AW020080.5005	20
5907732010275	AW025080.5005	25

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa (10 bar)**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna, kierunek przepływu zgodny z oznaczeniem na korpusie**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, korek, pokrywa: Mosiądz
Uszczelka korka: Fibra
Uszczelka pokrywy: NBR

Zakres pracy

Wymiary

DN	Cale
15	1/2"
20	3/4"
25	1"

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR KULOWY DO GAZU W/W

4 SAFE ŻYJ BEZPIECZNIE

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe Rp wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732084191	KG015001.8170A	1/2''
5907732084207	KG020001.8170A	3/4''
5907732084214	KG025001.8170A	1''
5907732084221	KG032001.8170A	1 1/4''
5907732084238	KG040001.8170A	1 1/2''
5907732084245	KG050001.8170A	2''

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Właściwości Użytkowych

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR **(O-ring 4 szt)**
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F
1/2''	Ø14	1/2''	16	57	47	82
3/4''	Ø19	3/4''	17	64	49	104
1''	Ø24	1''	19	75	56	104
1 1/4''	Ø30	1 1/4''	19	81	70	112
1 1/2''	Ø37	1 1/2''	20	91	75	112
2''	Ø47	2''	21	106	89	150

ZAWÓR KULOWY DO GAZU W/W

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe Rp wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020007	KG015001.8070A	1/2''
5907732020014	KG020001.8070A	3/4''
5907732020021	KG025001.8070A	1''
5907732020038	KG032001.8070A	1 1/4''
5907732020045	KG040001.8070A	1 1/2''
5907732020052	KG050001.8070A	2''

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Właściwości Użytkowych

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F
1/2''	Ø14	1/2''	16	57	47	82
3/4''	Ø19	3/4''	17	64	49	104
1''	Ø24	1''	19	74	56	104
1 1/4''	Ø30	1 1/4''	19	81	70	112
1 1/2''	Ø37	1 1/2''	20	91	75	112
2''	Ø47	2''	21	106	89	150

ZAWÓR KULOWY DO GAZU Z/Z

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe R wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020076	KG015011.8071AMXM	1/2''
5907732020083	KG020011.8071AMXM	3/4''
5907732020090	KG025011.8071AMXM	1''
5907732020106	KG032011.8071AMXM	1 1/4''
5907732020113	KG040011.8071AMXM	1 1/2''
5907732020120	KG050011.8071AMXM	2''

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Właściwości Użytkowych

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F
1/2''	Ø14	1/2''	21	69	47	82
3/4''	Ø19	3/4''	19	68	49	104
1''	Ø24	1''	26	88	55	104
1 1/4''	Ø30	1 1/4''	26	96	70	112
1 1/2''	Ø37	1 1/2''	28	107	75	112
2''	Ø47	2''	26	116	89	150

ZAWÓR KULOWY DO GAZU W/Z Z MOTYLKIEM

Max. ciśnienie MOP 5(20)

Max. temp. -20 +60°C

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Właściwości Użytkowych

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe Rp/R wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020137	KG015022.8069A	1/2"
5907732020144	KG020022.8069A	3/4"
5907732020151	KG025022.8069A	1"

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F
1/2"	Ø14	1/2"	16	64	42	53
3/4"	Ø19	3/4"	17	69	45	53
1"	Ø24	1"	19	82	54	65

ZAWÓR KULOWY DO GAZU W/Z

Max. ciśnienie MOP 5(20)

Max. temp. -20 +60°C

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Właściwości Użytkowych

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe Rp/R wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020168	KG015021.8071A	1/2"
5907732020175	KG020021.8071A	3/4"
5907732020182	KG025021.8071A	1"

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F
1/2"	Ø14	1/2"	16	64	47	82
3/4"	Ø19	3/4"	17	69	49	104
1"	Ø24	1"	19	82	55	104

ZAWÓR KULOWY DO GAZU ZE ŚRUBUNKIEM

Max. ciśnienie MOP 5(20)

Max. temp. -20 +60°C

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Właściwości Użytkowych

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe Rp/R wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020229	KG015041.8042G	1/2"
5907732020236	KG020041.8042G	3/4"
5907732020243	KG025041.8042G	1"

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G
1/2"	Ø14	1/2"	16	14	78	42	53
3/4"	Ø19	3/4"	16	14	89	45	53
1"	Ø24	1"	19	15	103	54	65

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR KULOWY DO GAZU DN 15 PRZEDREDUKTOR

Max. ciśnienie MOP 5(20)

Max. temp. -40 +60°C

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-40 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Stal

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe Rp wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020304	KG015011.PR	3/4" (1/2")

ZAWÓR KULOWY DO GAZU / WĄŻ G/Z PROSTY

Max. ciśnienie MOP 5(20)

Max. temp. -20 +60°C

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Aluminium

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe Rk wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020250	KG015091.8076	1/2" X DN10

ZAWÓR KULOWY DO GAZU / WĄŻ G/W PROSTY

Max. ciśnienie MOP 5(20)

Max. temp. -20 +60°C

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Aluminium

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe Rp wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020267	KG015091.8077	1/2" X DN10

ZAWÓR KULOWY DO GAZU / WĄŻ G/Z KĄTOWY

Max. ciśnienie MOP 5(20)

Max. temp. -20 +60°C

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Aluminium

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe R wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020274	KG015091.8078	1/2" X DN10

ZAWÓR KULOWY DO GAZU / WĄŻ G/W KĄTOWY

Max. ciśnienie MOP 5(20)

Max. temp. -20 +60°C

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Aluminium

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe Rp wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020281	KG015091.8079	1/2" X DN10

ZAWÓR KULOWY DO GAZU / WĄŻ Z/Z KĄTOWY

Max. ciśnienie MOP 5(20)

Max. temp. -20 +60°C

Zastosowanie
Do instalacji gazowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **MOP 5(20)**
Max. temperatura robocza: **-20 +60°C**
Pozycja montażowa: **dowolna**

Zgodne z:
PN-EN 331

Dokument odniesienia
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień, wkrętka: Mosiądz
Uszczelnienie kuli: Teflon
Uszczelnienie trzpienia: NBR
Uchwyt: Aluminium

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe R wg PN-EN 10226-1:2006

EAN	Kod	Rozmiar
5907732020298	KG015011.8080	1/2"

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR KULOWY KĄTOWY Z FILTREM

CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732010190	AŁKF1/2X1/2.6001	1/2'' X 1/2''
5907732010206	AŁKF1/2X3/4.6001	1/2'' X 3/4''
5907732010183	AŁKF1/2X3/8.6001	1/2'' X 3/8''

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, korek, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelka korka: NBR
Uszczelka kuli: Teflon
Uchwyt: Tworzywo
Filtr, rozeta: Stal nierdzewna

Zakres pracy

Wymiary

DN	D	d	h	H	L
1/2'' X 1/2''	1/2''	3/8''	43	80	27
1/2'' X 3/4''	1/2'''	1/2''	43	80	27
1/2'' X 3/8''	1/2''	3/4''	43	80	27

KOMPLET ZAWORÓW KULOWYCH Z FILTREM

CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732010282	AŁZF1/2X3/8.6001	1/2'' X 3/8''

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, korek, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelka korka: NBR
Uszczelka kuli: Teflon
Uchwyt: Tworzywo
Filtr, rozeta: Stal nierdzewna

Zakres pracy

Wymiary

DN	D	d	h	H	L
1/2'' X 3/8''	1/2''	3/8''	43	80	27

ZAWÓR KULOWY KĄTOWY Z NAKRĘTKĄ

CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732010213	AŁK1/2X010/8.6013	1/2'' X DN10

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelka trzpienia i kuli: Teflon
Uchwyt, Nakrętka: Tworzywo
Rozeta: Stal nierdzewna

Zakres pracy

ZAWÓR KULOWY KĄTOWY

CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelka trzpienia i kuli: Teflon
Uchwyt: Tworzywo
Rozeta: Stal nierdzewna

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732010220	AŁK1/2X3/8.6016	1/2'' X 3/8''
5907732010237	AŁK1/2X1/2.6016	1/2'' X 1/2''
5907732010244	AŁK1/2X3/4.6016	1/2'' X 3/4''

Zakres pracy

Wymiary

DN	D	d	h	H	L
1/2'' X 3/8''	1/2''	3/8''	47	80	24
1/2'' X 1/2''	1/2'''	1/2''	47	80	26
1/2'' X 3/4''	1/2''	3/4''	47	80	27

ZAWÓR KULOWY KĄTOWY Z FILTREM

CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelka trzpienia i kuli: Teflon
Uchwyt: Tworzywo
Rozeta: Stal nierdzewna

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	DN
5907732010428	HUAŁKF1/2X1/2.601	1/2'' X 1/2''
5907732010435	HUAŁKF1/2X3/4.601	1/2'' X 3/4''
5907732010442	HUAŁKF1/2X3/8.601	1/2'' X 3/8''

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	DN	DN1	A	B	L	H	H1
1/2'' X 1/2''	1/2"	1/2"	9	8	59	22	34
1/2'' X 3/4''	1/2"	3/4"	9	8	59	22	34
1/2'' X 3/8''	1/2"	3/8"	9	8	59	22	34

ZAWÓR KĄTOWY DO WODY KULA ANTYWAPIENNA

KULA ANTYWAPIENNA

CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelka trzpienia i kuli: Teflon
Uchwyt: Tworzywo
Rozeta: Stal nierdzewna

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	Rozmiar
5907732084993	AŁK1/2X1/2.6016AW	1/2"X1/2"
5907732085006	AŁK1/2X3/8.6016AW	1/2"X3/8"
5907732085013	AŁK1/2X3/4.6016AW	1/2"X3/4"

Zakres pracy

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR KĄTOWY DO WODY Z FILTREM KULA ANTYWAPIENNA

KULA ANTYWAPIENNA | CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. 0 +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, kula, trzpień: Mosiądz
Uszczelka trzpienia i kuli: Teflon
Uchwyt: Tworzywo
Rozeta: Stal nierdzewna

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	Rozmiar
5907732085020	AŁKF1/2X1/2.6001AW	1/2"X1/2"
5907732085037	AŁKF1/2X3/8.6001AW	1/2"X3/8"
5907732085044	AŁKF1/2X3/4.6001AW	1/2"X3/4"

ZAWÓR KĄTOWY Z GŁOWICĄ CERAMICZNĄ

GŁOWICA CERAMICZNA | CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. 0 +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, uchwyt: Mosiądz
Uszczelnienie: Głowica ceramiczna
Rozeta: Stal nierdzewna

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	Rozmiar
5907732010305	AŁKO1/2X3/8.1001	1/2" x 3/8"
5907732010312	AŁKO1/2X1/2.1001	1/2" x 1/2"

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G
1/2" x 3/8"	1/2"	3/8"	16	36	25	78	50
1/2" x 1/2"	1/2"	1/2"*	16	36	27	78	50

ZAWÓR KĄTOWY Z GŁOWICĄ CERAMICZNĄ

GŁOWICA CERAMICZNA | CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. 0 +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, uchwyt: Mosiądz
Uszczelnienie: Głowica ceramiczna
Rozeta: Stal nierdzewna

Zakres pracy

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	Rozmiar
5907732010329	AŁKO1/2X3/8.1002	1/2" x 3/8"
5907732010336	AŁKO1/2X1/2.1002	1/2" x 1/2"

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G
1/2" x 3/8"	1/2"	3/8"	16	38	26	79	50
1/2" x 1/2"	1/2"	1/2"*	16	38	26	79	50

ZAWÓR KĄTOWY Z GŁOWICĄ CERAMICZNĄ

GŁOWICA CERAMICZNA | CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. 0 +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, uchwyt: Mosiądz
Uszczelnienie: Głowica ceramiczna
Rozeta: Stal nierdzewna

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	Rozmiar
5907732010343	AŁKO1/2X3/8.1004	1/2" x 3/8"
5907732010350	AŁKO1/2X1/2.1004	1/2" x 1/2"

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G
1/2" x 3/8"	1/2"	3/8"	19	38	26	76	50
1/2" x 1/2"	1/2"	1/2"'	19	38	26	76	50

ZAWÓR KĄTOWY Z GŁOWICĄ CERAMICZNĄ

GŁOWICA CERAMICZNA | CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. 0 +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, uchwyt: Mosiądz
Uszczelnienie: Głowica ceramiczna
Rozeta: Stal nierdzewna

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	Rozmiar
5907732010367	AŁKO1/2X3/8.1007	1/2" x 3/8"
5907732010374	AŁKO1/2X1/2.1007	1/2" x 1/2"

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G
1/2" x 3/8"	1/2"	3/8"	15	36	26	77	50
1/2" x 1/2"	1/2"	1/2"'	15	36	27	77	50

ZAWÓR KĄTOWY Z GŁOWICĄ CERAMICZNĄ

GŁOWICA CERAMICZNA | CR CHROM

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. 0 +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze, a także w instalacjach grzewczych i przemysłowych.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**

Zgodne z:
PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus, uchwyt: Mosiądz
Uszczelnienie: Głowica ceramiczna
Rozeta: Stal nierdzewna

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 228-1:2005

EAN	Kod	Rozmiar
5907732010381	AŁKO1/2X3/8.1008	1/2" x 3/8"
5907732010398	AŁKO1/2X1/2.1008	1/2" x 1/2"

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G
1/2" x 3/8"	1/2"	3/8"	16	38	25	78	50
1/2" x 1/2"	1/2"	1/2"'	16	38	27	78	50

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZESTAW RÓŻNICOWO-POMPOWY

Max. ciśnienie 0,6 MPa
Max. temp. 0 +90°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 226-1:2006

EAN	Kod	DN
5906489905599	ZRCO025	1''
5906489905605	ZRCO032	1 1/4''
5906489905612	ZRCO040	1 1/2''
5906489905629	ZRCO050	2''

Zastosowanie
Montaż w instalacjach centralnego ogrzewania z wymuszonym obiegiem wody. Zestaw chroni pompę przed przegrzaniem oraz zbyt wysokim ciśnieniem powstałym wskutek przerwania wymuszonego obiegu. Zawór zwrotny otwiera się samoczynnie w momencie zatrzymania pracy pompy.

Typ pompy:
Przyłącze przystosowane do domowych pomp obiegowych typu POr o rozstawie przyłączy 180 mm. Zestawy z przyłączami o innych wymiarach dostępne są na indywidualne zamówienie.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze:**0,6 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +90°C (chwilowa +110°C**)
Pozycja montażowa: **- pionowa, pozioma (wg ustaleń z instalatorem) - kierunek przepływu wody zgodny z oznaczeniem na zaworze**

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Elementy składowe:
Zawór różnicowy
Zawór odcinający z filtrem
Śrubunek montażowy pompy cyrkulacyjnej
Zawór odcinający

Wymiary

DN	D	L mm
25	1''	16
32	1 1/4''	19
40	1 1/2''	19
50	2''	23

Zakres pracy

ZESTAW RÓŻNICOWO-POMPOWY

Max. ciśnienie 0,6 MPa
Max. temp. 0 +90°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 226-1:2006

EAN	Kod	DN
5906489935787	ZRPP025	1''

Zastosowanie
Montaż w instalacjach centralnego ogrzewania z wymuszonym obiegiem wody. Zestaw chroni pompę przed przegrzaniem oraz zbyt wysokim ciśnieniem powstałym wskutek przerwania wymuszonego obiegu. Zawór zwrotny otwiera się samoczynnie w momencie zatrzymania pracy pompy.

Typ pompy:
Przyłącze przystosowane do domowych pomp obiegowych typu POr o rozstawie przyłączy 180 mm. Zestawy z przyłączami o innych wymiarach dostępne są na indywidualne zamówienie.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze:**0,6 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +90°C (chwilowa +110°C**) Pozycja montażowa: **- pionowa, pozioma (wg ustaleń z instalatorem) - kierunek przepływu wody zgodny z oznaczeniem na zaworze**

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Elementy składowe:
Zawór różnicowy
Zawór odcinający z filtrem
Śrubunek montażowy pompy cyrkulacyjnej
Zawór odcinający

Zakres pracy

POMPA OBIEGOWA ELEKTRONICZNA

Max. ciśnienie 1,0 MPa
Max. temp. +2°C +110°C

EAN	Kod	Model
5906489938399	POHYDRORS25/4EAB	RS 25/4EAB
5906489938382	POHYDRORS25/6EAB	RS 25/6EAB

Zastosowanie
Energooszczędna pompa obiegowa przeznaczona jest do wymuszania cyrkulacji czynnika grzewczego w wodnych systemach grzewczych

Typ pompy:
Pomp obiegowych typu POr o rozstawie przyłączy 180 mm.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,0 MPa**
Max. temperatura robocza: **min+2°C max+110°C**
Pozycja montażowa: **Wirnik musi znajdować się w pozycji poziomej**

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Parametry techniczne		
Model	RS 25/4EAB	RS 25/6EAB
Wysokość podnoszenia	max. 4m	max. 6m
Przepływ czynnika	max. 2,3 m^3/h	max. 3,1 m^3/h
Temperatura cieczy	min. +2°C, max. +110°C	
Rodzaj pompowanej cieczy	czysta nie zawierająca ciał stałych ani substancji oleistych mineralnych, nie lepka, neutralna chemicznie, o parametrach zbliżonych do wody	
Max. ciśnienie	10 bar	10 bar
Klasa ochrony	IP44	
Napięcie	50 Hz, 230V	
Pobór mocy	5-22 W	5-45 W
Rozstaw przyłączy	180 mm	
Przyłącze	1 1/2"	
Temperatura otoczenia	min. +2°C, max. +40°C	

POMPA OBIEGOWA

Max. ciśnienie 1,0 MPa
Max. temp. +2°C +110°C

EAN	Kod	Model
5906489938375	POHYDRORS25/4G-180	RS 25/4G-180
5906489938368	POHYDRORS25/6G-180	RS 25/6G-180

Zastosowanie
Energooszczędna pompa obiegowa przeznaczona jest do wymuszania cyrkulacji czynnika grzewczego w wodnych systemach grzewczych

Typ pompy:
Pomp obiegowych typu POr o rozstawie przyłączy 180 mm.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1,0 MPa**
Max. temperatura robocza: **min +2°C max+110°C**
Pozycja montażowa: **Wirnik musi znajdować się w pozycji poziomej**

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Parametry techniczne		
Model	RS 25/4G-180	RS 25/6G-180
Wysokość podnoszenia	max. 4,5m	max. 6m
Przepływ czynnika	max. 50 l/min	max. 58 l/min
Temperatura cieczy	min. +2°C, max. +110°C	
Rodzaj pompowanej cieczy	czysta nie zawierająca ciał stałych ani substancji oleistych mineralnych, nie lepka, neutralna chemicznie, o parametrach zbliżonych do wody	
Max. ciśnienie	10 bar	10 bar
Klasa ochrony	IP44	
Napięcie	50 Hz, 230V	
Pobór mocy (I/II/III)	38/53/72 W	46/67/93 W
Rozstaw przyłączy	180 mm	
Przyłącze	1 1/2"	
Temperatura otoczenia	min. +2°C, max. +40°C	

ARMATURA INSTALACYJNA
BELKI ROZDZIELACZA / ROZDZIELACZE

ZAWÓR RÓŻNICOWY

Max. ciśnienie 0,6 MPa

Max. temp. 0 +100°C

Uwagi
- elementy wykonano z półfabrykatów kutych matrycowo oraz z pręta
- gwinty rurowe G wg PN-EN ISO 226-1:2006

EAN	Kod	DN
5906489905599	ZRCO025	1"
5906489905605	ZRCO032	1 1/4"
5906489905612	ZRCO040	1 1/2"
5906489905629	ZRCO050	2"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach przemysłowych i centralnego ogrzewania z wymuszonym obiegiem wody - zawór chroni pompę przed przegrzaniem oraz zbyt wysokim ciśnieniem powstałym wskutek przerwania wymuszonego obiegu (otwarcie zaworu następuje samoczynnie w momencie zatrzymania pracy pompy).

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze:**0,6 MPa**
Max. temperatura robocza: **0 +100°C**
Pozycja montażowa: **Pionowa zgodnie z rysunkiem**

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Elementy składowe:
Korpus: EN GJL-250
Kula: NBR
Uszczelka: NBR

Zakres pracy

Wymiary

DN	D	G	L	A
25	Ø 25	1"	110	19
32	Ø 32	1 1/4"	118	22
40	Ø 40	1 1/2"	138	24
50	Ø 50	2"	144	25

BELKA ROZDZIELACZA 1" STALOWA

Max. ciśnienie 1,0 MPa

Max. temp. +95°C

EAN	KOD	Liczba obwodów
5906489939150	ROZEB0200	2
5906489939167	ROZEB0300	3
5906489939174	ROZEB0400	4
5906489939181	ROZEB0500	5
5906489939198	ROZEB0600	6
5906489939204	ROZEB0700	7
5906489939211	ROZEB0800	8
5906489939228	ROZEB0900	9
5906489939235	ROZEB1000	10
5906489939242	ROZEB1100	11
5906489939259	ROZEB1200	12
5906489939266	ROZEB1300	13
5906489939273	ROZEB1400	14

Zastosowanie
Belka służy do rozdzielania obiegu wodnego na poszczególne obwody. Ułatwia to rozprowadzenie wody do punktów odbiorczych np. pomieszczeń, urządzeń. Umożliwia sterowanie przepływem, temperaturą i innymi parametrami zgodnie z zainstalowanym oprzyrządowaniem.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **95°C**
Pozycja montażowa: **pozioma**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal węglowa

Zakres pracy

Liczba obwodów (n)	A (mm)	L (mm)
2	50	134
3	100	184
4	150	234
5	200	284
6	250	334
7	300	384
8	350	434
9	400	484
10	450	534
11	500	584
12	550	634
13	600	684
14	650	734

BELKA ROZDZIELACZA 1" NIERDZEWNA

Max. ciśnienie 1,0 MPa

Max. temp. +95°C

EAN	KOD	Liczba obwodów
5906489939280	ROZEB0210	2
5906489939297	ROZEB0310	3
5906489939303	ROZEB0410	4
5906489939310	ROZEB0510	5
5906489939327	ROZEB0610	6
5906489939334	ROZEB0710	7
5906489939341	ROZEB0810	8
5906489939358	ROZEB0910	9
5906489939365	ROZEB1010	10
5906489939372	ROZEB1110	11
5906489939389	ROZEB1210	12
5906489939396	ROZEB1310	13
5906489939402	ROZEB1410	14

Zastosowanie
Belka służy do rozdzielania obiegu wodnego na poszczególne obwody. Ułatwia to rozprowadzenie wody do punktów odbiorczych np. pomieszczeń, urządzeń. Umożliwia sterowanie przepływem, temperaturą i innymi parametrami zgodnie z zainstalowanym oprzyrządowaniem.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **95°C**
Pozycja montażowa: **pozioma**

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal nierdzewna

Zakres pracy

Liczba obwodów (n)	A (mm)	L (mm)
2	50	134
3	100	184
4	150	234
5	200	284
6	250	334
7	300	384
8	350	434
9	400	484
10	450	534
11	500	584
12	550	634
13	600	684
14	650	734

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ROZDZIELACZ 1" STALOWY

Max. ciśnienie 1,0 MPa

Max. temp. +95°C

EAN	KOD	Liczba obwodów
5906489939419	ROZZ0210001	2
5906489939426	ROZZ0310001	3
5906489939433	ROZZ0410001	4
5906489939440	ROZZ0510001	5
5906489939457	ROZZ0610001	6
5906489939464	ROZZ0710001	7
5906489939471	ROZZ0810001	8
5906489939488	ROZZ0910001	9
5906489939495	ROZZ1010001	10
5906489939372	ROZZ1110001	11
5906489939389	ROZZ1210001	12
5906489939396	ROZZ1310001	13
5906489939402	ROZZ1410001	14

Zastosowanie
Belka służy do rozdzielania obiegu wodnego na poszczególne obwody. Ułatwia to rozprowadzenie wody do punktów odbiorczych np. pomieszczeń, urządzeń. Umożliwia sterowanie przepływem, temperaturą i innymi parametrami zgodnie z zainstalowanym oprzyrządowaniem.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: 1 MPa
Max. temperatura robocza: 95°C
Pozycja montażowa: pozioma

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal węglowa

Zakres pracy

Liczba obwodów (n)	A (mm)	L (mm)
2	50	134
3	100	184
4	150	234
5	200	284
6	250	334
7	300	384
8	350	434
9	400	484
10	450	534
11	500	584
12	550	634
13	600	684
14	650	734

ROZDZIELACZ 1" NIERDZEWNY

Max. ciśnienie 1,0 MPa

Max. temp. +95°C

EAN	KOD	Liczba obwodów
5906489939549	ROZZ0210001	2
5906489939556	ROZZ0310001	3
5906489939563	ROZZ0410001	4
5906489939570	ROZZ0510001	5
5906489939587	ROZZ0610001	6
5906489939594	ROZZ0710001	7
5906489939600	ROZZ0810001	8
5906489939617	ROZZ0910001	9
5906489939624	ROZZ1010001	10
5906489939631	ROZZ1110001	11
5906489939648	ROZZ1210001	12
5906489939655	ROZZ1310001	13
5906489939662	ROZZ1410001	14

Zastosowanie
Belka służy do rozdzielania obiegu wodnego na poszczególne obwody. Ułatwia to rozprowadzenie wody do punktów odbiorczych np. pomieszczeń, urządzeń. Umożliwia sterowanie przepływem, temperaturą i innymi parametrami zgodnie z zainstalowanym oprzyrządowaniem.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: 1 MPa
Max. temperatura robocza: 95°C
Pozycja montażowa: pozioma

Zgodne z:
Aprobata Techniczna

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Korpus: Stal nierdzewna

Zakres pracy

Liczba obwodów (n)	A (mm)	L (mm)
2	50	134
3	100	184
4	150	234
5	200	284
6	250	334
7	300	384
8	350	434
9	400	484
10	450	534
11	500	584
12	550	634
13	600	684
14	650	734

SYSTEM IDMAR®PEX

RURY, SYSTEM SKRĘCANY,
SYSTEM ZAPRASOWYWANY, NARZĘDZIA

3.

SZYBKOŚĆ

Dużo szybciej niż klasyczne systemy instalacyjne.

CZYSTOŚĆ

Duża tolerancja na osadzający się kamień. Odporność na korozję.

KOMPATYBILNOŚĆ

Kompatybilny z wszystkimi istniejącymi systemami instalacyjnymi.

DO MODERNIZACJI ORAZ NOWYCH INSTALACJI

Nowoczesnym i ekonomicznym rozwiązaniem techniki instalacyjnej jest System IDMAR®PEX, zapewniający szybkość i łatwość montażu a jego wszechstronność umożliwa łączenie z każdym dostępnym systemem instalacyjnym. Rury wielowarstwowe wykonane są z tworzywa o wysokiej wytrzymałości, a ich budowa nie pozwala na tworzenia się w instalacji kamienia przedłużając znacząco jej żywotność. System IDMAR®PEX odporny jest na długotrwałe działanie ciśnienia i wysokiej temperatury.

RURA

Najnowszym rozwiązaniem techniki instalacyjnej są rury wielowarstwowe IDMAR®PEX. Jest to tworzywo o wysokiej wytrzymałości i żywotności, odporne na długotrwałe działanie ciśnienia oraz wysokiej temperatury.

Rury wielowarstwowe IDMAR®PEX wykonane są z pięciu połączonych ze sobą warstw. Rdzeń warstwy aluminiowej, stanowiący barierę antydyfuzyjną i ograniczający rozszerzalność termiczną rury połączony jest dwiema warstwami kleju z warstwami polietylenu, odpornego na działanie wysokich temperatur. Dzięki takiej budowie rury łączą w sobie zalety tworzyw sztucznych i metalu.

Najlepsze materiały i komponenty w połączeniu z laserowym systemem łączenia aluminiowego wzmocnienia wykorzystywane do produkcji rury wielowarstwowej SYSTEM IDMAR®PEX stawiają produkt w czołówce jakościowej tego segmentu rynkowego. Obecnie 90% dostępnych rur wielowarstwowych dostępnych w Polsce to rury o wzmocnieniu łączonym na zakładkę, podczas użytkowania i montażu narażone na defekty wewnętrzne powodujące nieszczelności.

Rodzaje Rur

W swojej ofercie posiadamy następujące rodzaje rur systemu IDMAR®PEX :
- PE-Xb/AL/PE-Xb w rozmiarach 16mm - 26mm
- PE-Xb/AL/PE (PE-RT) w rozmiarach 16mm - 26mm

Właściwości rur wielowarstwowych IDMAR®PEX:
- maksymalna temperatura pracy: 95°C,
- maksymalne ciśnienie pracy: 1,0 MPa (10 bar),
- wysoki współczynnik przewodzenia ciepła: 0,45 W/mK,
- współczynnik rozszerzalności liniowej: 0,025 mm/mK,
- minimalny promień gięcia:
  - ręczne: 5xD (D – średnica rury),
  - przy pomocy sprężyny: 2,5xD,
- chropowatość bezwzględna: 0,005 mm - dzięki temu uzyskujemy małe opory przepływu wody

SYSTEM IDMAR®PEX ZAPRASOWYWANY

Zaletą tego systemu jest niewątpliwie bardzo szybki, prosty i niezawodny montaż, wykonywany za pomocą specjalistycznych narzędzi (bez konieczności dokręcania). Narzędzia precyzyjnie zaprasowywują złączkę na rurze, z pełną kontrolą zaciśnięcia. Po wykonaniu zacisku należy sprawdzić jego poprawność. Złączki wykonane są ze stopu mosiądzu. Rura jest dociskana do dwóch o-ringów z EPDM, które uszczelniają połączenie, za pomocą metalowej tulei. Zastosowane przez IDMAR rozwiązania konstrukcyjne zapewniają dużą wytrzymałość złączki. Taka budowa zapewnia prawidłową, szczelną i długoletnią pracę instalacji pod warstwą betonu, tynku lub innych warstw nawierzchniowych.

Należy pamiętać, że w przypadku stosowania złączek z końcówkami gwintowanymi dopuszcza się stosowanie uszczelnień tylko w postaci taśmy teflonowej - nie wolno stosować pakuł i past uszczelniających. Złączki zostały przebadane na zgodność z normą PN-EN ISO 21003 „Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków".

INSTRUKCJA MONTAŻU (SKRÓCONA)

Cięcie rury wielowarstwowej
Płaszczyzna cięcia rury powinna być prostopadła do osi rury. W tym celu należy użyć noży lub obcinaków krążkowych, które gwarantują prostopadłą i prostą płaszczyznę cięcia.
Gięcie rury wielowarstwowej
Przewody mogą być gięte w różnych kierunkach pod warunkiem zachowania minimalnej średnicy gięcia (ręczne: 5xD, ze sprężyną: 2,5xD, D-średnica). Trzeba zwrócić szczególną uwagę, żeby w miejscu gięcia rura nie uległa spłaszczeniu.
Kalibracja i fazowanie
Skalibrować rurę (nadając jej kolisty kształt) oraz sfazować jej wewnętrzne końce (usunąć ostre krawędzie aby nie uszkodzić o-ringów podczas wsuwania złączki). SYSTEM IDMAR® PEX ma w swojej ofercie specjalne narzędzie, które jednocześnie fazuje i kalibruje rurę skracając przy tym czas montażu i zapewniając optymalne przygotowanie powierzchni pod złączki.
Montaż złączki na rurze
Nasunąć do oporu rurę na złączkę – koniec rury powinien być widoczny w otworach kontrolnych umieszczonych na końcu tulejki.
Przygotowanie do zaciśnięcia
Zamocowaną złączkę na rurze należy umieścić w szczękach zaciskowych w taki sposób, aby krawędź szczęki stykała się z plastikowym pierścieniem umieszczonym na złączce.
Zaciskanie połączenia
Zamknąć szczęki i zacisnąć złączkę, do momentu całkowitego zaciśnięcia szczęk.

SYSTEM IDMAR®PEX SKRĘCANY

Podstawową zaletą systemu skręcanego jest to, iż nie wymaga on specjalistycznych i kosztownych narzędzi montażowych. Istnieje również możliwość wielokrotnego łączenia i rozłączania elementów systemu bez dodatkowych uszczelnień. Należy tylko zbadać organoleptycznie czy części złączki nadają się do ponownego zastosowania. Montaż odbywa się poprzez dokręcenie nakrętki na złączce i jednoczesne zaciśnięcie pierścienia na rurze.

Rura zaciska się na złączce i uszczelnia poprzez dwa o-ringi z EPDM. W ten sposób uzyskujemy szczelne i trwałe połączenie. Firma IDMAR zaprojektowała wzmacniany system skręcany. Dzięki odpowiedniej budowie i zastosowaniu pogrubionych ścianek (w miejscach najbardziej narażonych na uszkodzenia), system jest bardzo wytrzymały na skręcanie, zginanie i rozrywanie podczas eksploatacji. Złączki zostały przebadane na zgodność z normą PN-EN ISO 21003 „Systemy przewodów rurowych z rur wielowarstwowych do instalacji wody ciepłej i zimnej wewnątrz budynków"

INSTRUKCJA MONTAŻU (SKRÓCONA)

Cięcie rury wielowarstwowej
Płaszczyzna cięcia rury powinna być prostopadła do osi rury. W tym celu należy użyć noży lub obcinaków krążkowych, które gwarantują prostopadłą i prostą płaszczyznę cięcia.
Gięcie rury wielowarstwowej
Przewody mogą być gięte w różnych kierunkach pod warunkiem zachowania minimalnej średnicy gięcia (ręczne: 5xD, ze sprężyną: 2,5xD, D - średnica). Trzeba zwrócić szczególną uwagę, żeby w miejscu gięcia rura nie uległa spłaszczeniu.
Kalibracja i fazowanie
Następnie należy skalibrować rurę (nadając jej kolisty kształt) oraz sfazować jej wewnętrzne końce (usunąć ostre krawędzie aby nie uszkodzić o-ringów podczas wsuwania złączki). System IDMAR® PEX ma w swojej ofercie specjalne narzędzie, które jednocześnie fazuje, kalibruje rurę skracając przy tym czas montażu i zapewniając optymalne przygotowanie powierzchni pod łączniki złączki
Montaż złączki na rurze
Na końcówkę rury wsunąć nakrętkę oraz pierścień zaciskowy. Następnie nasunąć do oporu rurę na złączkę. Przesunąć pierścień zaciskowy wraz z nakrętką w stronę złączki i skręcić ręcznie połączenie.
Skręcanie złączki
Dokręcić nakrętkę na złączkę przy pomocy kluczy - jeden klucz jest osadzony na kształtce a drugi na nakrętce. W wyniku skręcenia pierścień zaciska się pod nakrętką i uszczelnia połączenie.
Gotowe połączenie
Prawidłowe skręcenie gwarantuje szczelność złączki w całym okresie użytkowania.

RURA WIELOWARSTWOWA PEX/AL/PE

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polietylen / Aluminium / Polietylen

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732046137	PEXRUP16-100	16 x 2mm
5907732046267	HUPEXRUPE16-100	20 x 2mm

Zakres pracy

RURA WIELOWARSTWOWA LASER PEX/AL/PE

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polietylen / Aluminium / Polietylen

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045017	PEXRPE16-100	16 x 2mm
5907732045024	PEXRPE20-100	20 x 2mm
5907732047417	PEXRPE25-50	25 x 2,5mm

Zakres pracy

RURA WIELOWARSTWOWA LASER PEX/AL/PEX

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Normy
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polietylen / Aluminium / Polietylen

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045000	PEXRPEX16-100	16 x 2mm
5907732046076	PEXRPEX20-100	20 x 2mm

Zakres pracy

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

KOLANKO

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. +95°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045604	PEXSZK16.4035	16 x 16mm
5907732045611	PEXSZK20.4035	20 x 20mm
5907732047141	PEXSZK25.4035	25 x 25mm
5907732045680	PEXSZKR20X16.4036	20 x 16mm

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	S
16x16	33	33	8	17	24x14
20x20	38	38	12	21	29x15
25x25	45	45	16	26	35x16
20x16	38	33	8	21/17	-

KOLANKO G/W

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. +95°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045628	PEXSZKGW16X015.4037	16mm x 1/2"
5907732045635	PEXSZKGW20X015.4037	20mm x 1/2"
5907732045642	PEXSZKGW20X020.4037	20mm x 3/4"
5907732047196	PEXSZKGW25X020.4037	25mm x 3/4''

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G	S
16x½	26	26	34.5	8	16.5	16	½"	24x14
20x½	26	29.5	34.5	11.5	20.5	17	½"	29x15
20x¾	32	31	38	11.5	20.5	17.5	¾"	29x15
25x¾	32	33	39	15.5	25.5	18	¾"	35x16

KOLANKO G/Z

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. +95°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045659	PEXSZKGZ16X015.4038	16mm x 1/2"
5907732045666	PEXSZKGZ20X015.4038	20mm x 1/2"
5907732045673	PEXSZKGZ20X020.4038	20mm x 3/4"
5907732047158	PEXSZKGZ16X020.4038	16 mm x 3/4''
5907732047165	PEXSZKGZ25X025.4038	25mm x 1''

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G	H	S
16x½	23	25.5	35.5	8	16.5	16	½"	16	24x14
16x¾	23	25	37	8	20	16	¾"	20	29x15
20x½	23	28.5	35.5	11.5	20.5	20	½"	16	29x15
20x¾	29	28.5	37.5	11.5	20.5	20	¾"	20.5	29x15
25x1	32	33	44	15	25	26	1''	25	35x16

KOLANKO Z UCHWYTEM G/W

Max. ciśnienie 1 MPa
Max. temp. +95°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045697	PEXSZKU16X015.4034	16mm x 1/2"

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G	S
16mm x ½ "	27	34	36.5	8	16.5	17	½"	24x14

TRÓJNIK

Max. ciśnienie 1 MPa
Max. temp. +95°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045703	PEXSZT16.4039	16x16x16mm
5907732045710	PEXSZT20.4039	20x20x20mm
5907732046991	PEXSZT25.4039	25x25x25mm
5907732045789	PEXSZTR16X20X16.4042	16x20x16mm
5907732045796	PEXSZTR20X16X16.4042	20x16x16mm
5907732045802	PEXSZTR20X16X20.4042	20x16x20mm
5907732045819	PEXSZTR20X20X16.4042	20x20x16mm
5907732047004	PEXSZTR25X16X25.4042	25x16x25mm
5907732047011	PEXSZTR25X20X25.4042	25x20x25mm

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D
16x16x16mm	65	33	8	17
20x20x20mm	70	35	12	21
25x25x25mm	81	41	16	25
16x20x16mm	65	35	8	17
20x16x16mm	78	37	12	17
20x16x20mm	78	34	12	21
20x20x16mm	78	35	12	17
25x16x25mm	90	38	16	25
25x20x25mm	90	38	16	25

TRÓJNIK G/W

Max. ciśnienie 1 MPa
Max. temp. +95°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045727	PEXSZTGW16X015.4040	16x1/2"x16mm
5907732045734	PEXSZTGW20X015.4040	20x1/2"x20mm
5907732045741	PEXSZTGW20X020.4040	20x3/4"x20mm
5907732047073	PEXSZTGW25X020.4040	25x3/4''x25mm

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	S
16x½x16	69	27.5	8	16.5	27	½ "	24x14
20x½x20	71	29	11.5	20.5	27	½ "	29x15
25x¾x25	78	30	15.5	25.5	33.5	¾"	35x16
25x¾x25	716	30	15	25	33	¾"	29x15

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

TRÓJNIK G/Z

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045758	PEXSZTGZ16X015.4041	16x1/2"x16mm
5907732045765	PEXSZTGZ20X015.4041	20x1/2"x20mm
5907732045772	PEXSZTGZ20X020.4041	20x3/4"x20mm
5907732047035	PEXSZTGZ25X025.4041	25x1"x25mm
5907732047042	PEXSZTGZ25X020.4041	25x3/4''x25mm

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G	H	S
16x½x16	64	26.5	8	16.5	23	13	½ "	16	24x14
20x½x20	69	29.5	11.5	20.5	23	13	½ "	16	29x15
20x¾x20	75	30	15.5	25.5	28.5	14	½ "	20	29x15
25x¾x25	76	30	15.5	25.5	29	14	¾"	20	35x16
25x1x25	76	39	15	25	36.5	16	1"	26	35x16

ZŁĄCZKA PROSTA

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045826	PEXSZZ16.4031	16 x 16mm
5907732045833	PEXSZZ20.4031	20 x 20mm
5907732046144	PEXSZZR20X16.4031	20 x 16mm
5907732047097	PEXSZZR25X20.4031	25 x 20mm
5907732047080	PEXSZZ25.4031	25 x 25mm

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	S	S
16x16	44.5	8	16.5	24x14	24x14
20x16	45	8	-	25x15	24x14
20x20	46	11.5	20.5	29x15	29x15
25x25	49	15.5	25.5	35x16	35x16
25x20	49	11	-	35x16	29x15

ZŁĄCZKA PROSTA G/W

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045871	PEXSZZGZ16X015.4033	16mm x 1/2"
5907732045888	PEXSZZGZ16X020.4033	16mm x 3/4"
5907732045895	PEXSZZGZ20X015.4033	20mm x 1/2"
5907732045901	PEXSZZGZ20X020.4033	20mm x 3/4"
5907732047103	PEXSZZGZ25X025.4033	25mm x 1''
5907732047110	PEXSZZGZ25X020.4033	25mm x 3/4''

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Normy
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	S
16x½	26	32	12	8	16.5	½"	24x14
16x¾	33	35	14	8	16	¾"	24x14
20x½	26	34.5	12	11.5	20.5	½"	29x15
20x¾	33	35.5	14	11.5	20.5	¾"	29x15
25x¾	33	37	14	15.5	25.5	¾"	35x16
25x1	44	37	16.	15	25	1"	35x16

ZŁĄCZKA PROSTA G/Z

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. +95°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045871	PEXSZZGZ16X015.4033	16mm x 1/2"
5907732045888	PEXSZZGZ16X020.4033	16mm x 3/4"
5907732045895	PEXSZZGZ20X015.4033	20mm x 1/2"
5907732045901	PEXSZZGZ20X020.4033	20mm x 3/4"
5907732047103	PEXSZZGZ25X025.4033	25mm x 1''
5907732047110	PEXSZZGZ25X020.4033	25mm x 3/4''

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	G	S1	S2
16x½	39	18	8	16.5	15.5	½"	21x6	24x14
20x½	39	18	11.5	20.5	15.5	½"	21x6	29x15
16x¾	39	18	8	16	-	¾	32x37	24x14
20x¾	39	18	11.5	20.5	20	¾"	27x6	29x15
25x¾	40	18	15.5	25.5	20	¾"	32x7	35x16
32x1	40	20	15	25	-	1"	35x10	35x16

KOLANKO

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. +95°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Uwagi
- profil zaciśnięcia „U"

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045604	PEXSZK16.4035	16 x 16mm
5907732045611	PEXSZK20.4035	20 x 20mm
5907732047141	PEXSZK25.4035	25 x 25mm
5907732045680	PEXSZKR20X16.4036	20 x 16mm

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D
16x16	36.5	36.5	8	16.5
20x20	38.5	38.5	11.5	20.5
25x25	48.5	48.5	15.5	20.5
20x16	38	38	-	-

KOLANKO G/W

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. +95°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Uwagi
- profil zaciśnięcia „U"

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045628	PEXSZKGW16X015.4037	16mm x 1/2"
5907732045635	PEXSZKGW20X015.4037	20mm x 1/2"
5907732045642	PEXSZKGW20X020.4037	20mm x 3/4"
5907732047196	PEXSZKGW25X020.4037	25mm x 3/4''

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G
16mm x 1/2"	27	25.5	40.5	8	16.5	12	½"
20mm x 1/2"	27	25.5	40.5	11.5	20.5	12	½"
20mm x 3/4"	33	27	43.5	11.5	20.5	12	¾"
25mm x 3/4"	33	30	50	15.5	25.5	15	¾"

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

KOLANKO G/Z

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. +95°C

Uwagi
- profil zaciśnięcia „U"

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045659	PEXSZKGZ16X015.4038	16mm x 1/2"
5907732045666	PEXSZKGZ20X015.4038	20mm x 1/2"
5907732045673	PEXSZKGZ20X020.4038	20mm x 3/4"
5907732047158	PEXSZKGZ16X020.4038	16 mm x 3/4''
5907732047165	PEXSZKGZ25X025.4038	25mm x 1''

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G	H
16x½	23	23.5	40.5	8	16.5	13	½"	16
20x½	23	23.5	40.5	11.5	20.5	13	½"	16
20x¾	29	28.5	43.5	11.5	20.5	14	¾"	20.5
25x1	36	48	50	15	25	18	1"	26

KOLANKO G/Z UCHWYT

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. +95°C

Uwagi
- profil zaciśnięcia „U"

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045314	PEXSSKU16X015.4029	16mm x 1/2"
5907732045338	PEXSSKU20X015.4029	20mm x 1/2"
5907732045345	PEXSSKU20X020.4029	20mm x 3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G
16mm x½	26.5	41	37	8	16.5	16.5	½"
20mm x½	27	41	39	11.5	20.5	17	½"
20mm x¾	33	44	41	11.5	20.5	19	¾"

TRÓJNIK

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. +95°C

Uwagi
- profil zaciśnięcia „U"

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045352	PEXSST16.4021	16 x 16 x 16mm
5907732045376	PEXSST20.4021	20 x 20 x 20mm
5907732047431	PEXSST25.4021	25 x 25 x 25mm
5907732045437	PEXSSTR20X16.4024	20 x 16 x 20mm
5907732047332	PEXSSTR16X20.4024	16 x 20 x 16mm
5907732047349	PEXSSTR25X20.4024	25 x 20 x 25mm
5907732047356	PEXSSTR25X16.4024	25 x 16 x 25mm

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D
16x16x16mm	36	36	8	16.5
20x20x20mm	37.5	37.5	11.5	20.5
25x25x25mm	47.5	47.5	15.5	25.5
20x16x20mm	37	36	-	-
16x20x16mm	36	37	-	-
25x20x25mm	47	37	-	-
25x16x25mm	47	36	-	-

TRÓJNIK G/W

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Max. ciśnienie 1 MPa
Max. temp. +95°C

Uwagi
- profil zaciśnięcia „U"

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045383	PEXSSTGW16X015.4022	16x1/2"x16mm
5907732045390	PEXSSTGW20X015.4022	20x1/2"x15mm
5907732045406	PEXSSTGW20X020.4022	20x3/4"x20mm
5907732047394	PEXSSTGW16X020.4022	16x3/4''x20mm
5907732047400	PEXSSTGW25X025.4022	25x1''x25mm

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F
16x½x16	40	24.5	8	16.5	27	½ "
20x½x216	41	26	-	-	27	½ "
20x¾x20	41	31	-	-	33	¾"
16x¾x20	41	31	-	-	33	¾"
25x1x25	47	41	-	-	41	1"

TRÓJNIK G/Z

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Max. ciśnienie 1 MPa
Max. temp. +95°C

Uwagi
- profil zaciśnięcia „U"

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045413	PEXSSTGZ16X015.4023	16x1/2"x16mm
5907732045420	PEXSSTGZ20X020.4023	20x3/4"x20mm
5907732047363	PEXSSTGZ16X020.4023	16x3/4''x20mm
5907732047370	PEXSSTGZ20X015.4023	20x3/4"x15mm
5907732047387	PEXSSTGZ25X025.4023	25x 1''x25mm

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F	G	H
16x½x16	41	23.5	8	16.5	23	13	½ "	16
16X3/4x20	42	30	-	-	28	14	3/4"	20
20x¾x16	42	30	-	-	28	14	3/4"	20
25x1x25	47	48	15	25	36	16	1"	26

ZŁĄCZKA PROSTA

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Max. ciśnienie 1 MPa
Max. temp. +95°C

Uwagi
- profil zaciśnięcia „U"

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045444	PEXSSZ16.4005	16 x 16mm
5907732045451	PEXSSZ20.4005	20 x 20mm
5907732046168	PEXSSZR20X16.4008	20 x 16mm

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C
16 x 16 mm	53	8	16.5
20x 20 mm	54	11.5	20.5
20 x 16 mm	54	8	-

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZŁĄCZKA PROSTA G/W

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. +95°C

Uwagi
- profil zaciśnięcia „U"

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045468	PEXSSZGW16X015.4006	16mm x 1/2"
5907732046182	PEXSSZGW16X020.4006	16mm x 3/4"
5907732045482	PEXSSZGW20X015.4006	20mm x 1/2"
5907732045499	PEXSSZGW20X020.4006	20mm x 3/4"
5907732047257	PEXSSZGW25X025.4006	25mm x 1''
5907732047448	PEXSSZGW25X020.4006	25mm x 3/4''

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	F
16x½	26.5	40	15	8	16.5	½"
20x½	26.5	40	15	11.5	20.5	½"
20x¾	33	42	17	11.5	20.5	¾"
25x¾	33	50	18	15.5	25.5	¾"
16x3/4	33	42	17	8	16	3/4"
25x1	39	58	26	15	25	1"

ZŁĄCZKA PROSTA G/Z

Max. ciśnienie 1 MPa

Max. temp. +95°C

Uwagi
- profil zaciśnięcia „U"

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045505	PEXSSZGZ16X015.4007	16mm x 1/2"
5907732045529	PEXSSZGZ20X015.4007	20mm x 1/2"
5907732045536	PEXSSZGZ20X020.4007	20mm x 3/4"
5907732047226	PEXSSZGZ16X020.4007	16mm x 3/4''
5907732047233	PEXSSZGZ25X025.4007	25mm x 1''
5907732047240	PEXSSZGZ25X020.4007	25mm x 3/4''

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Wymiary

Rozmiar	A	B	C	D	E	G	S
16x½	42	17	8	16.5	15.5	½"	21x6
20x½	43	18	11.5	20.5	15.5	½"	21x6
20x¾	47	21	11.5	20.5	20	¾"	27x6
25x¾	54	22	15.5	25.5	20	¾"	27x7
16x¾	47	21	8	16	20	¾"	27x6
25x1	61	29	20	25	26	1"	27x7

BELKA ROZDZIELACZA

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045079	PEXRB015X2	1" x 1/2" x2
5907732045086	PEXRB015X3	1" x 1/2" x3
5907732045093	PEXRB015X4	1" x 1/2" x4
5907732045147	PEXRU	Uchwyt

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Rozmiar	A	E
1"x1/2"x2	1"	105
1"x1/2"x3	1"	154
1"x1/2"x4	1"	204

ROZDZIELACZ SYSTEM SKRĘCANY

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045123	PEXRR16X2	1" x 16mm x2
5907732045130	PEXRR16X3	1" x 16mm x3

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Rozmiar	A	E
1"x16 mm x 2	1"	91
1"x16 mm x 3	1"	128

ROZDZIELACZ SYSTEM SKRĘCANY Z ZAWORAMI DO CIEPŁEJ WODY

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045161	PEXRZC16X2	1" x 16mm x2
5907732045178	PEXRZC16X3	1" x 16mm x3

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Rozmiar	A	E
1"x16 mm x 2	1"	86
1"x16 mm x 3	1"	125

ROZDZIELACZ SYSTEM SKRĘCANY Z ZAWORAMI DO ZIMNEJ WODY

Max. ciśnienie 1 MPa | Max. temp. +95°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045185	PEXRZN16X2	1" x 16mm x2
5907732045192	PEXRZN16X3	1" x 16mm x3

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max. ciśnienie robocze: **1 MPa**
Max. temperatura robocza: **+95°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 21003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Mosiądz

Zakres pracy

Rozmiar	A	E
1"x16 mm x 2	1"	90
1"x16 mm x 3	1"	128

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

PIERŚCIEŃ ZACISKOWY

Zastosowanie
Pierścień zabezpiecza rurę przed zsunięciem się ze złączki i zapewnia szczelność połączenia – system zaprasowywany.
Zestawienie materiałowe:
Stal

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045543	PEXSZAKM16	16mm
5907732045550	PEXSZAKM20	20mm

Rozmiar	A	B
16 mm	17,5	23
20 mm	21,5	23

KOŁNIERZ PLASTIKOWY

Zastosowanie
Kołnierz zabezpiecza złączkę i rurę przed wystąpieniem korozji kontaktowej, na styku miedź-aluminium – system zaprasowywany.
Zestawienie materiałowe:
Tworzywo

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045567	PEXSZAK16	16mm
5907732045574	PEXSZAK20	20mm

Rozmiar	A	B	C
16 mm	20	16	5
20 mm	25	20	6

O-RING

Zastosowanie
O-ring przeznaczony jest do uszczelnienia połączenia pomiędzy złączką a rurą PEX – system zaprasowywany.
Dane techniczne:
Max temperatura: 95°C
Zestawienie materiałowe:
Tworzywo

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045567	PEXSZAK16	16mm
5907732045574	PEXSZAK20	20mm

KALIBRATOR 16-35MM KRZYŻOWY

Zastosowanie
Kalibrator przeznaczony jest do wyrównania powierzchni rury w miejscu cięcia – przywraca okrągły kształt.
Zestawienie materiałowe:
Tworzywo

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045048	PEXAMKALT	16-35mm

KALIBRATOR Z FAZOWNIKIEM

Zastosowanie
Kalibrator krzyżowy z fazownikiem przeznaczony jest do wyrównania powierzchni rury w miejscu cięcia (przywraca okrągły kształt) i jednoczesnego sfazowania krawędzi rury (co zabezpiecza uszczelkę na kształtce przed uszkodzeniem).
Zestawienie materiałowe:
Tworzywo / Stal

EAN	Kod	Rozmiar
5907732046021	PEXAMKF16	16mm
5907732046038	PEXAMKF20	20mm

KALIBRATOR KRZYŻOWY Z FAZOWNIKIEM

Zastosowanie
Kalibrator krzyżowy z fazownikiem przeznaczony jest do wyrównania powierzchni rury w miejscu cięcia (przywraca okrągły kształt) i jednoczesnego sfazowania krawędzi rury (co zabezpiecza uszczelkę na kształtce przed uszkodzeniem).
Zestawienie materiałowe:
Tworzywo / Stal

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049572	PEXAMKKF	PEX 16, 20, 25

SYSTEM IDMAR®PEX

NOŻYCE DO CIĘCIA RUR

Zastosowanie
Nożyce przeznaczone są do cięcia rur Pex/Al/Pex i PexAlPe
Zestawienie materiałowe:
Stal

EAN	Kod	Rozmiar
590773204606	PEXAMN001	PEX 16, 20, 25

SPRĘŻYNA DO RUR

Zastosowanie
Sprężyna przeznaczona jest do wyginania rurPex/Al/Pex oraz Pex/Al/Pe. Nakładana jest na zewnętrzną stronę rury.
Zestawienie materiałowe:
Stal

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045055	PEXAMSZ16	16mm
5907732045062	PEXAMSZ20	20mm

SPRAWDZIAN DO POŁĄCZEŃ ZACISKANYCH

Zastosowanie
Sprawdzian służy do sprawdzenia prawidłowości wykonania połączenia zaciskanego na złączkach Pex.
Zestawienie materiałowe:
Stal

EAN	Kod	Rozmiar
5907732046120	PEXSZNSP	14-32mm

KAMIENIE DO ZACISKARKI 16-20 MM

Zastosowanie
Kamienie przeznaczone są do montażu w zaciskarkach ręcznych i hydraulicznych. Profil zaciśnięcia: „U".
Zestawienie materiałowe:
Stal

EAN	Kod	Rozmiar
5907732047547	PEXSZNAZ1620	16-20mm

ZACISKARKA RĘCZNA

Zastosowanie
Zaciskarka ręczna przeznaczona jest do wykonywania połączeń zaciskanych w systemie Pex.
Zestawienie materiałowe:
Stal / Tworzywo

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045987	PEXSZNZR001.7001	16-32 mm

ZACISKARKA HYDRAULICZNA

Zastosowanie
Zaciskarka hydrauliczna przeznaczona jest do wykonywania połączeń zaciskanych w systemie Pex.
Zestawienie materiałowe:
Stal / Tworzywo / Olej

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045956	PEXSZNZH001.7009	16-32 mm

ZACISKARKA ELEKTRYCZNA

Zastosowanie
Zaciskarka elektryczna przeznaczona jest do wykonywania połączeń zaciskanych w systemie Pex.
Dane techniczne:
Zasilanie: 230 V
Zestawienie materiałowe:
Stal / Tworzywo

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045949	PEXSZNZEP001.7011	16-32 mm

ZACISKARKA AKUMULATOROWA

Zastosowanie
Zaciskarka akumulatorowa przeznaczona jest do wykonywania połączeń zaciskanych w systemie Pex.
Dane techniczne:
Zasilanie: 230 V
Zestawienie materiałowe:
Stal / Tworzywo

EAN	Kod	Rozmiar
5907732045932	PEXSZNZEA001.7012	16-32 mm

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

SYSTEM IDMAR®PPR

RURY, SYSTEM ,NARZĘDZIA

4.

SZYBKOŚĆ

Dużo szybciej niż klasyczne systemy instalacyjne.

CZYSTOŚĆ

Duża tolerancja na osadzający się kamień. Odporność na korozję.

KOMPATYBILNOŚĆ

Kompatybilny z wszystkimi istniejącymi systemami instalacyjnymi.

Firma Idmar ma zaszczyt przedstawić Państwu, swój najnowszy wyrób: IDMAR PP-R SYSTEM. Odznacza się wysoką jakością poszczególnych elementów, prostą budową, szybkim montażem a także przystępną ceną. IDMAR PP-R SYSTEM może być z powodzeniem stosowany w nowo powstających instalacjach jak i przy modernizacjach lub naprawach istniejących już instalacji. Zachęcamy do dokładnego zapoznania się z poniższym katalogiem, a na pewno dostrzeżecie Państwo zalety systemu IDMAR PP-R SYSTEM.

PRZEZNACZENIE

Kształtki i rury IDMAR PP-R SYSTEM z polipropylenu najlepiej sprawdzają się w instalacjach:

- wody użytkowej – przyłącza armatury, piony, rozdział instalacji na piętrze, przyłącza armatury,
- chłodniczych (woda lodowa),
- grzewczych, np. centralne ogrzewanie,
- technologicznych np. nawadnianie upraw roślin,
- przemysłowych (nie należy stosować go do przesyłu płynów łatwopalnych i wybuchowych).

IDMAR PP-R SYSTEM może być stosowany do:

Budowy nowych instalacji, napraw istniejącej instalacji, modyfikacji istniejącej instalacji.

IDMAR PP-R SYSTEM może być łączony z pozostałą częścią instalacji, poprzez zastosowanie złączek z końcówkami gwintowanymi. Zaleca się uszczelnianie połączeń gwintowanych jedynie taśmą teflonową (nie należy używać pakuł).

ZALETY IDMAR PPR SYSTEM

Spośród wielu zalet IDMAR PP-R SYSTEM należy wyróżnić:

- odporność na wysoką temperaturę i ciśnienie;
- bardzo długa żywotność instalacji;
- bardzo niska chropowatość bezwzględna, co daje doskonałe parametry hydrauliczne;
- odporność na korozję;
- prosta budowa instalacji;
- wytrzymałość na uderzenia hydrauliczne;
- brak reakcji z wodą;
- bardzo wysoką odporność chemiczną
  Polipropylen jest chemicznie obojętny na działanie większości związków chemicznych organicznych jak i nieorganicznych. PP-R typu 3 nie jest odporny jedynie na: działanie promieniowania ultrafioletowego przez dłuższy okres czasu (promieniowanie słoneczne) oraz związków chemicznych silnie utleniających (np.: chlor, brom, stężony kwas siarkowy, azotowy i ich pochodne)
- bardzo dobre właściwości termoizolacyjne
  Współczynnik przewodności cieplnej wynosi 0,24 W/mK, co znaczy, że przewodność cieplna PP-R jest 242 razy mniejsza niż rur stalowych i co niewiarygodne aż 1750 razy mniejsza niż rur miedzianych;
- fenomenalne tłumienie drgań i hałasu,
- niska waga rur,
- mocne i pewne zespolenia dzięki stopieniu powierzchni rury z powierzchnią kształtki,
- szeroka gama rur i kształtek,
- wysoka jakość wyrobów przy korzystnej cenie.

INSTRUKCJA MONTAŻU IDMAR PP-R SYSTEM (SKRÓCONA)

Włączyć zgrzewarkę i ustawić temperaturę 270 °C- zabrania się rozpocząć proces zgrzewania przed osiągnięciem odpowiedniej temperatury.

Przygotować odpowiedniej długości rurę oraz złączkę.

Odmierzyć głębokość zgrzewu (patrz tabela: „Głębokość zgrzewania") a następnie zaznaczyć ją na przewodzie.

Nałożyć końcówkę rury i złączki na tuleje grzejne zgrzewarki. Produkty należy dociskać powoli - odpowiednio do stopienia materiału - do momentu gdy rura i kształtka wejdą na pełną głębokość tuleji grzewczych. Od tego momentu produkty ulegają właściwemu nagrzaniu (patrz tabela: „Czas nagrzewania").

Zdjąć obydwa elementy z króćców zgrzewarki i połączyć je, dociskając do siebie. Należy zwrócić uwagę aby podczas łączenia produkty nie zdążyły się wystudzić.

Istnieje możliwość skorygowania połączenia. Musi to być dokonane zaraz po połączeniu elementów (patrz tabela: „Czas łączenia"). Korekta może dotyczyć wyłącznie wzajemnego osiowego połączenia rury i kształtki. Zabrania się obracania elementów.
Odczekać odpowiedni czas wymagany na wystudzenie połączenia, starając się unikać zbędnych ruchów (patrz tabela: „Czas chłodzenia").
Potwierdzeniem wykonania prawidłowego zgrzewu jest uzyskanie na całym obwodzie łączonych elementów podwójnego pierścienia roztopionego materiału.

PARAMETRY ZGRZEWANIA RUR I KSZTAŁTEK:

Średnica	Głębokość zgrzewania [mm]	Czas nagrzewania [s]	Czas łączenia [s]	Czas chłodzenia [min]
16	11	5	4	2
20	14	5	4	2
25	15	7	4	2
32	17	8	6	4
40	18	12	6	4

Uwagi techniczne:
- powierzchnia łączenia rury i kształtki musi być czysta, sucha i wolna od wszelkich zabrudzeń,
- rurę i kształtkę nagrzewamy jednocześnie,
- procesu nagrzewania i zgrzewania nie wolno przerywać,
- podczas zgrzewania w temperaturze < 5ºC czas nagrzewania należy wydłużyć o 50%,
- instalacje można zgrzewać w dodatniej temperaturze,
- w przypadku wadliwie wykonanego połączenia, należy odciąć wadliwy koniec instalacji i powtórzyć proces montażu z nową złączką.
- pełną wytrzymałość połączenia uzyskuje się po całkowitym ostygnięciu, tj. w zależności od temperatury otoczenia maksymalnie po 2 godzinach. Przed upływem tego czasu nie wolno wykonywać prób szczelności.

RURA STABI GLASS PP-R/FB/PP-R

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pogozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP), włókno szklane

EAN	Kod	Rozmiar
5907732084573	PPRRFBPPR01620.3001	16x2.7mm - 4mb
5907732084580	PPRRFBPPR02020.3001	20x3.4mm - 4mb
5907732084597	PPRRFBPPR02520.3001	25x4.2mm - 4mb
5907732084603	PPRRFBPPR03225.3001	32x5.4mm - 4mb

Zakres pracy

RURA STABI PLUS PP-R/AL/PP-R

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pogozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP), aluminium

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049930	PPRRALPPR01620.2001	16x2.7mm - 4mb
5907732049701	PPRRALPPR02025.2001	20x3.4mm - 4mb
5907732049718	PPRRALPPR02525.2001	25x4.2mm - 4mb
5907732049725	PPRRALPPR03225.2001	32x5.4mm - 4mb

Zakres pracy

RURA JEDNORODNA PPR

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049947	PPRRPPR01620.2001	16x2.7mm - 4mb
5907732049626	PPRRPPR02025.2001	20x3.4mm - 4mb
5907732049633	PPRRPPR02525.2001	25x4.2mm - 4mb
5907732049640	PPRRPPR03225.2001	32x5.4mm - 4mb

Zakres pracy

KOLANKO

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049831	PPRZK016-90.1008	16
5907732047653	PPRZK020-90.1008	20
5907732047660	PPRZK025-90.1008	25
5907732047677	PPRZK032-90.1008	32

Zakres pracy

Rozmiar	d	Z	L
16	15,2	14,1	24,6
20	19,1	12,0	26,0
25	23,8	12,0	21,3
32	30,8	12,0	33,2

KOLANKO 45°

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049824	PPRZK016-45.1007	16
5907732047592	PPRZK020-45.1007	20
5907732047608	PPRZK025-45.1007	25
5907732047615	PPRZK032-45.1007	32

Zakres pracy

Rozmiar	d	Z	L
16	15,2	14,0	20,2
20	19,1	16,6	20,0
25	23,8	17,5	23,2
32	30,8	19,5	31,2

KOLANKO GWINT ZEWNĘTRZNY

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732047844	PPRZKGZ020X1/2.1010	20x1/2"

Zakres pracy

Rozmiar	d	Z	L	G
20x1/2	19,1	16,8	34,0	1/2

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

KOLANKO GWINT WEWNĘTRZNY

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy: **+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Rozmiar	d	Z	L	G
16x1/2	15,2	14,2	33,0	1/2
20x1/2	19,1	16,2	34,5	1/2
25x1/2	23,8	19,4	37,2	1/2

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049848	PPRZKGW016X1/2.1009	16x1/2"
5907732047745	PPRZKGW020X1/2.1009	20x1/2"
5907732047752	PPRZKGW025X1/2.1009	25x1/2"

Zakres pracy

KOLANKO NYPLOWE

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy: **+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049732	PPRZKWZ020-90.1008WZ	20
5907732049749	PPRZKWZ025-90.1008WZ	25
5907732049756	PPRZKWZ032-90.1008WZ	32

Zakres pracy

Rozmiar	D	d	L
20	19,1	12,4	30,0
25	23,8	16,8	34,6
32	32	31	60

KOLANKO NYPLOWE 45°

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy: **+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049763	PPRZKWZ020-45.1007WZ	20
5907732049770	PPRZKWZ025-45.1007WZ	25
5907732049787	PPRZKWZ032-45.1007WZ	32

Zakres pracy

Rozmiar	D	d	Z
20×45°	19,1	12,4	15,8
25×45°	23,8	16,6	17,5
32×45°	30,8	22,0	19,3

KOLANKO Z UCHWYTEM GWINT WEWNĘTRZNY

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa

Max. temp. +60°C/ +80°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Rozmiar	d	Z	L	G
16x1/2	15,2	19,0	41,8	1/2
20x1/2	19,1	17,0	48,1	1/2
25x1/2	23,8	19,1	53,6	1/2

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049862	PPRZKUGW016X1/2.1011	16x1/2"
5907732047936	PPRZKUGW020X1/2.1011	20x1/2"
5907732047943	PPRZKUGW025X1/2.1011	25x1/2"

Zakres pracy

TRÓJNIK

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa

Max. temp. +60°C/ +80°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Rozmiar	d	Z	l	L
16	15,2	14,3	25,2	48,4
20	19,1	15,6	25,6	51,5
25	23,8	17,9	30,7	61,7
32	30,8	20,0	36,3	71,6

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049879	PPRZT016.1013	16
5907732047998	PPRZT020.1013	20
5907732048001	PPRZT025.1013	25
5907732048018	PPRZT032.1013	32

Zakres pracy

TRÓJNIK GWINT ZEWNĘTRZNY

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa

Max. temp. +60°C/ +80°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Rozmiar	d	Z	L	G
20x1/2	19,1	16,5	35,6	1/2
25x1/2	23,8	18,3	37,3	1/2

EAN	Kod	Rozmiar
5907732048476	PPRZTGZ020X1/2.1016	20x1/2"
5907732048490	PPRZTGZ025X1/2.1016	25x1/2"

Zakres pracy

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

TRÓJNIK GWINT WEWNĘTRZNY

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa

Max. temp. +60°C/ +80°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy: **+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Zakres pracy

Rozmiar	d	Z	L	G
16x1/2	15,2	15,4	30,4	1/2
20x1/2	19,1	16,0	36,0	1/2
25x1/2	23,8	18,4	38,0	1/2

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049893	PPRZTGW016X1/2.1015	16x1/2"
5907732048254	PPRZTGW020X1/2.1015	20x1/2"
5907732048278	PPRZTGW025X1/2.1015	25x1/2"

ZŁĄCZKA PROSTA

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa

Max. temp. +60°C/ +80°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy: **+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Zakres pracy

Rozmiar	D	d	Z	L
16	22,5	15,2	13,1	31,6
20	27,3	19,1	16,2	36
25	33,1	23,8	18,1	40
32	41,6	30,8	20,0	44,1
20x16	-	-	15	32
25x20	-	-	15/16	34
32x20	-	-	18/20	40
32x25	-	-	16/20	38

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049787	PPRZZ016.1002	16
5907732047004	PPRZZ020.1002	20
5907732047011	PPRZZ025.1002	25
5907732047028	PPRZZ032.1002	32
5907732049794	PPRZZR020X16.1003	20x16
5907732047097	PPRZZR025X20.1003	25x20
5907732047103	PPRZZR032X20.1003	32x20
5907732047110	PPRZZR032X25.1003	32x25

ZŁĄCZKA PROSTA GWINT ZEWNĘTRZNY

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa

Max. temp. +60°C/ +80°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy: **+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Zakres pracy

Rozmiar	d	Z	L	G
16x1/2	15,2	14,2	37,4	1/2
20x1/2	19,1	17,1	36,1	1/2
20x3/4	19,1	16,4	14,8	3/4
25x1/2	23,8	18,0	41,1	1/2
25x3/4	23,8	18,0	42,7	3/4
32x1"	30,8	20,9	45,5	1

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049817	PPRZZGZ016X1/2 .1005	16x1/2"
5907732047462	PPRZZGZ020X1/2.1005	20x1/2"
5907732047479	PPRZZGZ020X3/4.1005	20x3/4"
5907732047486	PPRZZGZ025X1/2.1005	25x1/2"
5907732047493	PPRZZGZ025X3/4.1005	25x3/4"
5907732047530	PPRZZGZ032X1.1005	32x1"

ZŁĄCZKA PROSTA GWINT WEWNĘTRZNY

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732047325	PPRZZGW020X1/2.1004	20x1/2"
5907732047349	PPRZZGW025X1/2.1004	25x1/2"
5907732047356	PPRZZGW025X3/4.1004	25x3/4"
5907732047394	PPRZZGW032X1.1004	32x1"

Zakres pracy

Rozmiar	d	z	L	G
20x1/2	19.1	16.8	39.8	1/2
25x1/2	23.8	18.0	41.8	1/2
25x3/4	23.8	18.6	42.8	3/4
32x1"	30.8	21.7	46.7	1

ZŁĄCZKA PROSTA Z PÓŁŚRUBUNKIEM

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049985	PPRZZP020X015.1004S	20x1/2"
5907732049992	PPRZZP020X020.1004S	20x3/4"
5907732050004	PPRZZP025X020.1004S	25x3/4"

Zakres pracy

Rozmiar	d	L	G
20x1/2	19,1	35,0	1/2
20x3/4	19	36	3/4
25x3/4	23,8	40,5	3/4

ŚRUBUNEK TYPU "HOLENDER"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732050011	PPRZSM020.1023M	20
5907732050028	PPRZSM025.1023M	25

Zakres pracy

Rozmiar	Przyłącze	E
20	1"	81
25	1 1/4"	90

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

OBEJŚCIE NYPLOWE

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049923	PPRZZOD016.1028	16
5907732049299	PPRZZOD020.1028	20
5907732049305	PPRZZOD025.1028	25

Zakres pracy

Rozmiar	d	Z	L
16	16	40	300
20	20	40	300
25	25	40	300

ZAŚLEPKA

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049916	PPRZAZ016.1025	16
5907732049176	PPRZAZ020.1025	20
5907732049183	PPRZAZ025.1025	25
5907732049190	PPRZAZ032.1025	32

Zakres pracy

Rozmiar	d	L
16	15,2	20,3
20	19,8	22,1
25	23,8	25,8
32	30,8	28,8

LISTWA PRZYŁĄCZENIOWA BATERII

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa
Max. temp. +60°C/ +80°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907732044706	PPRZLB20X1/5.2024	20x1/2"

Zakres pracy

A	B	C
148	225	25

KUREK KULOWY Z RĄCZKĄ

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa

Max. temp. +60°C/ +80°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy: **+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Rozmiar	d	Z	L
20	19,8	17,7	74,5
25	23,8	18,4	77,3
32	30,8	18,7	79,8

EAN	Kod	Rozmiar
5907732048964	PPRKKPSR020.1034	20
5907732048971	PPRKKPSR025.1034	25
5907732048988	PPRKKPSR032.1034	32

Zakres pracy

ZAWÓR KULOWY Z DWOMA ŚRUBUNKAMI

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa

Max. temp. +60°C/ +80°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy: **+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Rozmiar	Z	L
20	19,8	16,5
25	23,8	17,0
32	30,8	20,3

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049381	PPRKKM020.1033	20
5907732049398	PPRKKM025.1033	25
5907732049404	PPRKKM032.1033	32

Zakres pracy

ZAWÓR GRZYBKOWY PODTYNKOWY CHROMOWANY

Max. ciśnienie 0,6 MPa/ 1MPa

Max. temp. +60°C/ +80°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy: **+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

Rozmiar	A	B
20	30	75
25	34	76
32	41	82

EAN	Kod	Rozmiar
5907732048872	PPRKZP020.1020	20
5907732048889	PPRKZP025.1020	25
5907732048896	PPRKZP032.1020	32

Zakres pracy

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

PŁYTKA MONTAŻOWA

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **+60°C przy 1MPa,**
+80°C przy 0,6MPa,
Max temperatura pracy:**+80°C**
Pozycja montażowa: **dowolna,**

Zgodne z:
PN-EN ISO 15874

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zestawienie Materiałowe
Polipropylen (PP)*

A	B	C
56	215	8

EAN	Kod	Rozmiar
5907732050035	PPRAPM	-

Zakres pracy

ZDZIERAK DO RUR

Zastosowanie
Przeznaczony jest do usunięcia warstwy aluminiowej przed rozpoczęciem procesu zgrzewania

Zestawienie Materiałowe
Stal/aluminium

EAN	Kod	Rozmiar
5907732049954	PPRAZD16/20	16 i 20
5907732049961	PPRAZD20/25	20 i 25
5907732049978	PPRAZD25/32	25 i 32

ZGRZEWARKA

Zastosowanie
Zgrzewarka przeznaczona jest do wykonywania połączeń, poprzez stopienie materiału (PPR) na końcach łączonych powierzchni.

Dane techniczne:
Zasilanie: 230 V

Zestawienie Materiałowe
Stal / Tworzywo

EAN	Kod	Rozmiar
5907732047073	PPRNZ450W.1032	Standard 16-32
5907732047080	PPRNZ750W.1032	Profi 16-63

AKCESORIA INSTALACYJNE

KSZTAŁTKI MOSIĘŻNE, KSZTAŁTKI CHROMOWANE
KSZTAŁTKI, RURY OCYNKOWANE
KSZTAŁTKI, RURY CZARNE

5.

KOLANO MOSIĘŻNE W/W

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465161985	AIMK010WW.2037P	3/8"
5907465161961	AIMK015WW.2037P	1/2"
5907465161978	AIMK020WW.2037P	3/4"
5907465161954	AIMK025WW.2037P	1"

Rozmiar	A	C	E
3/8"	3/8"	8	21
1/2"	1/2"	13	22
3/4"	3/4"	13	23
1"	1"	16	30

KOLANO MOSIĘŻNE W/Z

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162029	AIMK010WZ.2038P	3/8"
5907465162005	AIMK015WZ.2038P	1/2"
5907465162012	AIMK020WZ.2038P	3/4"
5907465161992	AIMK025WZ.2038P	1"

Rozmiar	A/B	C	D	E	F
3/8"	3/8"	8	10	27	24
1/2"	1/2"	9	10	30	26
3/4"	3/4"	12	14	34	31
1"	1"	13	14	41	36

KOŃCÓWKA WĘŻA

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162036	AIMKW015.2041P	1/2", fi 14 mm

Rozmiar	A	B	C	D	E
1/2"	1/2"	14	9	24	42

KOREK MOSIĘŻNY

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162043	AIMKR015.2029P	1/2"
5907465162050	AIMKR020.2029P	3/4"

Rozmiar	A	C	E
1/2"	1/2"	10	16
3/4"	3/4"	11	17

MUFA MOSIĘŻNA

Max. ciśnienie 1,0MPa

Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162074	AIMM015.2031P	1/2"
5907465162081	AIMM020.2031P	3/4"
5907465162067	AIMM025.2031P	1"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa** ,
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	C
1/2"	1/2"	27
3/4"	3/4"	31
1"	1"	29

MUFA MOSIĘŻNA REDUKCYJNA

Max. ciśnienie 1,0MPa

Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162098	AIMMR015X010.2049P	1/2"x3/8"
5907465162128	AIMMR020X010.2049P	3/4"x3/8"
5907465162111	AIMMR020X015.2049P	3/4"x1/2"
5907465162104	AIMMR025X020.2049P	1"x3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa** ,
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	B	C	D	E
1/2"x3/8"	3/8"	1/2"	11	16	27
3/4"x3/8"	3/8"	3/4"	10	15	28
3/4"x1/2"	1/2"	3/4"	10	15	28
1"x3/4"	3/4"	1"	13	17	33

NYPEL MOSIĘŻNY

Max. ciśnienie 1,0MPa

Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162166	AIMN010.2036P	3/8"
5907465162142	AIMN015.2036P	1/2"
5907465162159	AIMN020.2036P	3/4"
5907465162135	AIMN025.2036P	1"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa** ,
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	C	E
3/8"	3/8"	8	22
1/2"	1/2"	10	26
3/4"	3/4"	11	30
1"	1"	12	31

NYPEL MOSIĘŻNY REDUKCYJNY

Max. ciśnienie 1,0MPa

Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162173	AIMNR015X010.2034P	1/2"x3/8"
5907465162203	AIMNR020X010.2034P	3/4"x3/8"
5907465162197	AIMNR020X015.2034P	3/4"x1/2"
5907465162180	AIMNR025X020.2034P	1"x3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa** ,
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	B	C	D	E
1/2"x3/8"	3/8"	1/2"	7	8	23
3/4"x3/8"	3/8"	3/4"	7	11	26
3/4"x1/2"	1/2"	3/4"	8	11	27
1"x3/4"	3/4"	1"	9	11	28

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

REDUKCJA MOSIĘŻNA MUFOWO NYPLOWA

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162227	AIMRMN015X010.2028P	1/2"x3/8"
5907465162241	AIMRMN020X010.2028P	3/4"x3/8"
5907465162234	AIMRMN020X015.2028P	3/4"x1/2"
5907465162210	AIMRMN025X020.2028P	1"x3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa** ,
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	B	C	D	E
1/2"x3/8"	3/8"	1/2"	7	7	18
3/4"x3/8"	3/8"	3/4"	9	12	24
3/4"x1/2"	1/2"	3/4"	11	12	25
1"x3/4"	3/4"	1"	11	14	29

REDUKCJA MOSIĘŻNA

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162449	AIMR015X008.2027P	1/2"x1/4"
5907465162395	AIMR015X010.2027P	1/2"x3/8"
5907465162432	AIMR020X010.2027P	3/4"x3/8"
5907465162425	AIMR020X015.2027P	3/4"x1/2"
5907465162401	AIMR025X015.2027P	1"x1/2"
5907465162418	AIMR025X020.2027P	1"x3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa** ,
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	B	C	E
1/2"x1/4"	1/2"	1/4"	11	17
1/2"x3/8"	1/2"	3/8"	10	17
3/4"x3/8"	3/4"	3/8"	11	19
3/4"x1/2"	3/4"	1/2"	11	19
1"x1/2"	1"	1/2"	10	17
1"x3/4"	1"	3/4"	10	16

PRZEDŁUŻKA MOSIĘŻNA

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162272	AIMP015-10MM.2047P	1/2" 10mm
5907465162289	AIMP015-15MM.2047P	1/2" 15mm
5907465162296	AIMP015-20MM.2047P	1/2" 20mm
5907465162302	AIMP015-25MM.2047P	1/2" 25mm
5907465162258	AIMP015-30MM.2047P	1/2" 30mm
5907465162265	AIMP015-40MM.2047P	1/2" 40mm
5907465162319	AIMP015-50MM.2047P	1/2" 50mm
5907465162326	AIMP015-60MM.2047P	1/2" 60mm
5907465162364	AIMP020-10MM.2047P	3/4" 10mm
5907465162333	AIMP020-15MM.2047P	3/4" 15mm
5907465162371	AIMP020-20MM.2047P	3/4" 20mm
5907465162388	AIMP020-25MM.2047P	3/4" 25mm
5907465162340	AIMP020-30MM.2047P	3/4" 30mm
5907465162357	AIMP020-50MM.2047P	3/4" 50mm

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa** ,
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A/B	C	E
1/2" 10mm	1/2"	9	20
1/2" 15mm	1/2"	9	25
1/2" 20mm	1/2"	9	30
1/2" 25mm	1/2"	9	35
1/2" 30mm	1/2"	9	40
1/2" 40mm	1/2"	9	50
1/2" 50mm	1/2"	9	50
1/2" 60mm	1/2"	9	70
3/4" 10mm	3/4"	11	21
3/4" 15mm	3/4"	11	26
3/4" 20mm	3/4"	11	26
3/4" 25mm	3/4"	11	26
3/4" 30mm	3/4"	11	40
3/4" 50mm	3/4"	11	61

AKCESORIA INSTALACYJNE
KSZTAŁTKI MOSIĘŻNE

TRÓJNIK MOSIĘŻNY

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162470	AIMT010.2025P	3/8"
5907465162456	AIMT015.2025P	1/2"
5907465162463	AIMT020.2025P	3/4"
5907732040685	AIMT025.2025P	1"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	E	F
3/8"	3/8"	35	26
1/2"	1/2"	40	30
3/4"	3/4"	47	41
1"	1"	62	47

ZAŚLEPKA MOSIĘŻNA

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162487	AIMZ015.20346	1/2"
5907465162494	AIMZ020.2030P	3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	C	E
1/2"	1/2"	7	11
3/4"	3/4"	9	12

ŚRUBUNEK MOSIĘŻNY

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162500	AIMSP015.2040P	prosty 1/2"
5907465162517	AIMSP020.2040P	prosty 3/4"
5907465162524	AIMSP025.2040P	prosty 1"
5907465162531	AIMSK015.2039P	kątowy 1/2"
5907465162548	AIMSK020.2039P	kątowy 3/4"
5907465162555	AIMSK025.2039P	kątowy 1"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	B	C	D	E	F
prosty 1/2"	1/2"	1/2"	10	12	42	-
prosty 3/4"	3/4"	3/4"	12	14	48	-
prosty 1"	1"	1"	23	16	63	-
kątowy 1/2"	1/2"	1/2"	14	12	31	49
kątowy 3/4"	3/4"	3/4"	14	14	31	59
kątowy 1"	1"	1"	14	18	36	74

IDMAR group®
IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

KOLANO CHROMOWANE W/W

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162616	AICHK010WW.2037P	3/8"
5907465162593	AICHK015WW.2037P	1/2"
5707465162605	AICHK020WW.2037P	3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	C	E
3/8"	3/8"	8	21
1/2"	1/2"	13	22
3/4"	3/4"	13	23

KOLANO CHROMOWANE W/Z

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162647	AICHK010WZ.2038P	3/8"
5907465162623	AICHK015WZ.2038P	1/2"
5907465162630	AICHK020WZ.2038P	3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A/B	C	D	E	F
3/8"	3/8"	8	10	27	24
1/2"	1/2"	9	10	30	26
3/4"	3/4"	12	14	34	31

KOREK CHROMOWANY

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162678	AICHKR010.2029P	3/8"
5907465162654	AICHKR015.2029P	1/2"
5907465162661	AICHKR020.2029P	3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	C	E
3/8"	3/8"	10	16
1/2"	1/2"	10	16
3/4"	3/4"	11	17

MUFA CHROMOWANA

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162708	AICHM010.2031P	3/8"
5907465162685	AICHM015.2031P	1/2"
5907465162692	AICHM020.2031P	3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	C
3/8"	3/8"	26
1/2"	1/2"	27
3/4"	3/4"	31

MUFA REDUKCYJNA CHROMOWANA

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162715	AICHMR015X010.2049P	1/2"x3/8"
5907465162722	AICHMR020X015.2049P	3/4"x1/2"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	B	C	D	E
1/2"x3/8"	3/8"	1/2"	11	16	27
3/4"x1/2"	1/2"	3/4"	10	15	28

NYPEL CHROMOWANY

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162739	AICHN015.2036P	1/2"
5907465162746	AICHN020.2036P	3/4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	C	E
1/2"	1/2"	10	26
3/4"	3/4"	11	30

NYPEL REDUKCYJNY CHROMOWANY

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162760	AICHNR015X010.2034P	1/2"x3/8"
5907465162777	AICHNR020X015.2034P	3/4"x1/2"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	B	C	D	E
1/2"x3/8"	3/8"	1/2"	7	8	23
3/4"x1/2"	1/2"	3/4"	8	11	27

REDUKCJA CHROMOWANA

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +100°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162784	AICHRMN015X010.2028P	1/2"x3/8"
5907465162791	AICHRMN020X015.2028P	3/4"x1/2"
5907465162944	AICHR015X010.2027P	1/2"x3/8"
5907465162951	AICHR020X015.2027P	3/4"x1/2"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	B	C	E
1/2"x3/8"	3/8"	1/2"	7	18
3/4"x1/2"	1/2"	3/4"	11	22

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

PRZEDŁUŻKA CHROMOWANA

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa
Max. temp. +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa** ,
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465162937	AICHP010-10MM.2047P	3/8" 10mm
5907465162821	AICHP015-10MM.2047P	1/2" 10mm
5907465162807	AICHP015-15MM.2047P	1/2" 15mm
5907465162838	AICHP015-20MM.2047P	1/2" 20mm
5907465162845	AICHP015-25MM.2047P	1/2" 25mm
5907465162814	AICHP015-30MM.2047P	1/2" 30mm
5907465162869	AICHP015-40MM.2047P	1/2" 40mm
5907465162852	AICHP015-50MM.2047P	1/2" 50mm
5907465162876	AICHP015-60MM.2047P	1/2" 60mm
5907465162883	AICHP020-15MM.2047P	3/4" 15mm
5907465162913	AICHP020-20MM.2047P	3/4" 20mm
5907465162890	AICHP020-30MM.2047P	3/4" 30mm
5907465162920	AICHP020-40MM.2047P	3/4" 40mm
5907465162906	AICHP020-50MM.2047P	3/4" 50mm

Rozmiar	A/B	C	E
1/2" 10mm	1/2"	9	20
1/2" 15mm	1/2"	9	25
1/2" 20mm	1/2"	9	30
1/2" 25mm	1/2"	9	35
1/2" 30mm	1/2"	9	40
1/2" 40mm	1/2"	9	50
1/2" 50mm	1/2"	9	50
1/2" 60mm	1/2"	9	70
3/4" 10mm	3/4"	11	21
3/4" 15mm	3/4"	11	26
3/4" 20mm	3/4"	11	26
3/4" 25mm	3/4"	11	26
3/4" 30mm	3/4"	11	40
3/4" 50mm	3/4"	11	61

TRÓJNIK CHROMOWANY

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa
Max. temp. +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa** ,
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465163002	AICHT010.2025P	3/8"
5907465162982	AICHT015.2025P	1/2"
5907465162968	AICHT010ZWW.2045P	3/8" ZWW
5907465162975	AICHT015ZWW.2045P	1/2" ZWW

Rozmiar	A	E	F
3/8"	3/8"	35	26
1/2"	1/2"	40	30

ZAŚLEPKA CHROMOWANA

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa
Max. temp. +100°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa** ,
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254-4

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465163033	AICHZ010.2046P	3/8"
5907465163019	AICHZ015.2046P	1/2"
5907465163026	AICHZ020.2046P	3/4"

Rozmiar	A	C	E
3/8"	3/8"	7	10
1/2"	1/2"	7	11
3/4"	3/4"	9	12

DWUZŁĄCZKA NAKRĘTNA KOLANKOWA

EAN	Kod	Rozmiar
5907465163187	DWUZLACZKA KOLOC1/2	1/2"
5907465163194	DWUZLACZKA KOLOC3/4	3/4"
5907465163200	DWUZLACZKA KOLOC1	1"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	E	F
1/2"	1/2"	58	28
3/4"	3/4"	62	33
1"	1"	72	38

DWUZŁĄCZKA W/W

EAN	Kod	Rozmiar
5907465160001	DWUZLACZKA OC1/2	1/2"
5907465160056	DWUZLACZKA OC3/4	3/4"
5907465160049	DWUZLACZKA OC1	1"
5907465160018	DWUZLACZKA OC11/4	1 1/4"
5907465160032	DWUZLACZKA OC11/2	1 1/2"
5907465160025	DWUZLACZKA OC2	2"
5903263722380	DWUZLACZKA OC21/2	2 1/2"
5903263721802	DWUZLACZKA OC3	3"
5903263722847	DWUZLACZKA OC4	4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
L	41	46	51	56	61	67	75	83.5	98.5

DWUZŁĄCZKA W/Z

EAN	Kod	Rozmiar
5903263721871	DWUZLACZKA WZOC1/2	1/2"
5903263721543	DWUZLACZKA WZOC3/4	3/4"
5903263721888	DWUZLACZKA WZOC1	1"
5903263721895	DWUZLACZKA WZOC11/4	1 1/4"
5903263721901	DWUZLACZKA WZOC11/2	1 1/2"
5903263721918	DWUZLACZKA WZOC2	2"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
L	64	70	78	88	93	104

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

KOLANKO W/W

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465160247	KOLANKO OC1/2	1/2"
5907465160261	KOLANKO OC3/4	3/4"
5907465160230	KOLANKO OC1	1"
5907465160124	KOLANKO OC11/4	1 1/4"
5907465160117	KOLANKO OC11/2	1 1/2"
5907465160254	KOLANKO OC2	2"
5903263722366	KOLANKO OC21/2	2 1/2"
5903263722830	KOLANKO OC3	3"
5903263722854	KOLANKO OC4	4"
5907465160292	KOLANKO ROC3/4X1/2	3/4x1/2"
5907465160285	KOLANKO ROC1X3/4	1x3/4"

Rozmiar	1/2"	3/4"	1"	11/4	1 1/2"	2"	21/2"	3"	4"	3/4"X1/2"	1"X3/4"
A	24.5	29	35	42	45.5	53.5	65	73	90	30	33

KOLANKO W/Z

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465160148	KOLANKO WZOC1/2	1/2"
5907465160155	KOLANKO WZOC3/4	3/4"
5907465160100	KOLANKO WZOC1	1"
5907465160179	KOLANKO WZOC11/4	1 1/4"
5907465160162	KOLANKO WZOC11/2	1 1/2"
5907465160186	KOLANKO WZOC2	2"
5903263722793	KOLANKO WZOC21/2	2 1/2"
5903263721550	KOLANKO WZOC3	3"
5903263721499	KOLANKO WZOC4	4"

Rozmiar	1/2"	3/4"	1"	11/4	1 1/2"	2"	21/2"	3"	4"
A	24.5	29	35	44	44	56	68	77	98
B	36	42	49	60	65	73	91	103	128

KOREK Z OBRZEŻEM

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5903263721703	KOREK OC3/8	3/8"
5907465160339	KOREK OC1/2	1/2"
5907465160360	KOREK OC3/4	3/4"
5907465160315	KOREK OC1	1"
5907465160346	KOREK OC11/4	1 1/4"
5907465169936	KOREK OC11/2	1 1/2"
5903263721468	KOREK OC2	2"
5903263722809	KOREK OC21/2	2 1/2"
5903263722816	KOREK OC3	3"

Rozmiar	3/4"	1/2"	3/4"	1"	11/4	1 1/2"	2"	21/2"	3"
A	25	28	32	36	38.5	41	47	48.5	53
S	7	10	12	16	20	22	28	30	34
B	11.5	13	15	18	19.5	20.5	25	27	30

ŁUK DŁUGI W/W

EAN	Kod	Rozmiar
5903263721567	LUK OC1/2	1/2"
5903263721574	LUK OC3/4	3/4"
5903263721833	LUK OC1	1"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	E
1/2"	1/2"	53
3/4"	3/4"	61
1"	1"	81

ŁUK DŁUGI W/Z

EAN	Kod	Rozmiar
5903263721581	LUK WZOC1/2	1/2"
5903263721598	LUK WZOC3/4	3/4"
5903263721857	LUK WZOC1	1"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A	E
1/2"	1/2"	54
3/4"	3/4"	64
1"	1"	76

MUFA W/W

EAN	Kod	Rozmiar
5903263721819	MUFA OC3/8	3/8"
5907465161367	MUFA OC1/2	1/2"
5907465161374	MUFA OC3/4	3/4"
5907465161350	MUFA OC1	1"
5907465161336	MUFA OC11/4	1 1/4"
5907465161183	MUFA OC11/2	1 1/2"
5907465161206	MUFA OC2	2"
5903263721734	MUFA OC21/2	2 1/2"
5903263721826	MUFA OC3	3"
5903263722861	MUFA OC4	4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
C	27	31	35	41	47	50	55	64	69	77

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

MUFA REDUKCYJNA

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

EAN	Kod	Rozmiar
5903263721611	MUFA ROC1/2X3/8	1/2x3/8"
5907465160452	MUFA ROC3/4X1/2	3/4x1/2"
5907465160421	MUFA ROC1X3/4	1x3/4"
5907465160414	MUFA ROC1X1/2	1x1/2"
5907465160407	MUFA ROC11/4X3/4	1 1/4x3/4"
5907465160391	MUFA ROC11/4X1	1 1/4x1"
5907465160377	MUFA ROC11/2X1	1 1/2x1"
5907465160384	MUFA ROC11/2X11/4	1 1/2x1 1/4"
5903263721475	MUFA ROC2X1	2x1"
5907465160445	MUFA ROC2X11/4	2x1 1/4"
5907465160438	MUFA ROC2X11/2	2x1 1/2"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	A
1/2x3/8	31
3/4x1/2	36
1x1/2	41
1x3/4	41
1 1/4x3/4	47
1 1/4x1	47
1 1/2x1	50
1 1/2x1 1/4	50
2x1	55
2x1 1/4	55
2x1 1/2	55

NYPEL

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

EAN	Kod	Rozmiar
5903263721710	NYPEL OC3/8	3/8"
5907465161466	NYPEL OC1/2	1/2"
5907465161480	NYPEL OC3/4	3/4"
5907465161459	NYPEL OC1	1"
5907465161404	NYPEL OC 11/2	1 1/2"
5907465161411	NYPEL OC11/4	1 1/4"
5907465161473	NYPEL OC2	2"
5903263722373	NYPEL OC21/2	2 1/2"
5903263721796	NYPEL OC3	3"
5903263721727	NYPEL OC4	4"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
L	35	40	44	50	53	55	62.5	70	77	85
S	18,4	23.6	29.2	36	45	51	63	79.4	91.6	117

NYPEL REDUKCYJNY

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907465163484	NYPEL ROC3/4X1/2	3/4x1/2"
5907465161121	NYPEL ROC1X1/2	1x1/2"
5907465161138	NYPEL ROC1X3/4	1x3/4"
5907465161114	NYPEL ROC11/4X3/4	1 1/4x3/4"
5907465161107	NYPEL ROC11/4X1	1 1/4x1"
5907465161084	NYPEL ROC11/2X1	1 1/2x1"
5907465161091	NYPEL ROC11/2X11/4	1 1/2 x 1 1/4"
5907465161145	NYPEL ROC2X1	2x1"
5907465161169	NYPEL ROC2X11/4	2x1 1/4"
5907465161152	NYPEL ROC2X11/2	2x1 1/2"

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Rozmiar	L	S
3/4x1/2	47	30
1x1/2	53	37
1x3/4	53	37
1 1/4x3/4	57	46
1 1/4x1	57	46
1 1/2x1	59	51
1 1/2x1 1/4	59	51
2x1	68	64
2x1 1/4	68	64
2x1 1/2	68	64

OBEJŚCIE

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907465160469	OBEJSCIE OC1/2	1/2"
5907465160476	OBEJSCIE OC3/4	3/4"

Zakres pracy

Rozmiar	A	C	B
1/2"	1/2"	86	51
3/4"	3/4"	94	55

PRZEDŁUŻKA

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

EAN	Kod	Rozmiar
5907465160483	PRZEDLUZKA OC1/2	1/2"
5903263722489	PRZEDLUZKA OC3/4	3/4"
5907465169875	PRZEDLUZKA OC1	1"
5903263720027	PRZEDLUZKA OC11/4	1 1/4"

Zakres pracy

Rozmiar	1/2	3/4	1	1 1/4
A	40	45	52	57

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

TRÓJNIK

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465160971	TROJNIK OC1/2	1/2"
5907465161060	TROJNIK OC3/4	3/4"
5907465160964	TROJNIK OC1	1"
5907465160940	TROJNIK OC11/4	1 1/4"
5907465160988	TROJNIK OC11/2	1 1/2"
5907465161046	TROJNIK OC2	2"
5903263722359	TROJNIK OC21/2	2 1/2"
5903263721505	TROJNIK OC3	3"
5903263722823	TROJNIK OC4	4"
5907465161077	TROJNIK ROC3/4X1/2	3/4x1/2"
5907465161015	TROJNIK ROC1X1/2	1x1/2"
5907465161039	TROJNIK ROC1X3/4	1x3/4"
5907465160919	TROJNIK ROC11/4X3/4	1 1/4x3/4"
5907465160995	TROJNIK ROC11/4X1	1 1/4x1"
5907465169929	TROJNIK ROC11/2X1	1 1/2x1"

Rozmiar	1/2	3/4	1	11/4	11/2	2	21/2	3	4
A	24.5	29	35	42	45.5	53.5	65	73	90

Rozmiar	3/4x1/2"	1X1/2"	1X3/4"	1 1/4" X3/4"	1 1/4"X1"	1 1/2" X1"
A	25/29	31/32	30/33	35/43	38/40	39/43

ZŁĄCZKA W/Z REDUKCYJNA

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465161329	ZLACZKA OC3/4X1/2	3/4x1/2"
5907465161312	ZLACZKA OC1X3/4	1x3/4"
5907465161305	ZLACZKA OC1X1/2	1x1/2"
5907465169707	ZLACZKA OC11/4X3/4	1 1/4x3/4"
5907465161251	ZLACZKA OC11/4X1	1 1/4x1"
5907465161398	ZLACZKA OC11/2X1	1 1/2x1"
5907465161244	ZLACZKA OC11/2X11/4	1 1/2x1 1/4"
5907465161268	ZLACZKA OC2X1	2x1"
5907465161282	ZLACZKA OC2X11/4	2x1 1/4"
5907465161275	ZLACZKA OC2X11/2	2x1 1/2"

Rozmiar	A	S
3/4x1/2	21	29
1x3/4	25	35
1 1/4x3/4	25	35
1 1/4x1	27	45
1 1/2x1	27	49
1 1/2x1 1/4	27	49
2x1	30	64
2x1 1/4	30	64
2x1 1/2	30	64

AKCESORIA INSTALACYJNE

RURA OCYNKOWANA

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

EAN	Kod	Rozmiar
5907465160711	ROG15/050	15/50mm
5907465160605	ROG15/100	15/100mm
5907465160612	ROG15/150	15/150mm
5907465160643	ROG15/200	15/200mm
5907465160674	ROG15/300	15/300mm
5907465160681	ROG15/350	15/350mm
5907465160698	ROG15/400	15/400mm
5907465160704	ROG15/500	15/500mm
5907465160490	ROG15/1000	15/1000mm
5907465160629	ROG15/2000	15/2000mm
5907465160650	ROG15/3000	15/3000mm
5907465160827	ROG20/050	20/50mm
5907465160759	ROG20/100	20/100mm
5907465160797	ROG20/200	20/200mm
5907465163453	ROG20/300	20/300mm
5907465163477	ROG20/500	20/500mm
5907465160735	ROG20/1000	20/1000mm
5907465160773	ROG20/2000	20/2000mm
5907465160803	ROG20/3000	20/3000mm
5907465160834	ROG25/1000	25/1000mm
5907465160858	ROG25/2000	25/2000mm
5907465160872	ROG25/3000	25/3000mm

Rozmiar	A	C
15/50	1/2"	50
15/100	1/2"	100
15/150	1/2"	150
15/200	1/2"	200
15/300	1/2"	300
15/350	1/2"	350
15/400	1/2"	400
15/500	1/2"	500
15/1000	1/2"	1000
15/2000	1/2"	2000
15/3000	1/2"	3000
20/50	3/4"	50
20/100	3/4"	100
20/200	3/4"	200
20/300	3/4"	300
20/500	3/4"	500
20/1000	3/4"	1000
20/2000	3/4"	2000
20/3000	3/4"	3000
25/1000	1"	1000
25/2000	1"	2000
25/3000	1"	3000

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

KOLANKO W/W

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

EAN	Kod	Rozmiar
5907465160278	KOLANKO CZ1/2	1/2"
5907465160223	KOLANKO CZ3/4	3/4"
5907465160216	KOLANKO CZ1	1"
5903263721529	KOLANKO CZ11/4	1 1/4"
5903263721536	KOLANKO CZ11/2	1 1/2"
5903263721482	KOLANKO CZ2	2"

Zakres pracy

Rozmiar	1/2"	3/4"	1"	11/4	1 1/2"	2"
A	24.5	29	35	42	45.5	53.5

KOLANKO W/Z

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

EAN	Kod	Rozmiar
5907465160131	KOLANKO WZCZ1/2	1/2"
5907465160209	KOLANKO WZCZ3/4	3/4"
5907465160193	KOLANKO WZCZ1	1"
5903263721413	KOLANKO WZCZ11/4	1 1/4"
5903263721420	KOLANKO WZCZ11/2	1 1/2"
5903263721642	KOLANKO WZCZ2	2"

Zakres pracy

Rozmiar	1/2"	3/4"	1"	11/4	1 1/2"	2"
A	24.5	29	35	44	44	56
B	36	42	49	60	65	73

KOREK Z OBRZEŻEM

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

EAN	Kod	Rozmiar
5903263722656	KOREK CZ3/8	3/8"
5907465160322	KOREK CZ1/2	1/2"
5907465160353	KOREK CZ3/4	3/4"
5907465160308	KOREK CZ1	1"
5903263721666	KOREK CZ11/4	1 1/4"
5903263721635	KOREK CZ11/2	1 1/2"
5903263721697	KOREK CZ2	2"

Zakres pracy

Rozmiar	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
A	25	28	32	36	38.5	41	47
S	7	10	12	16	20	22	28
B	11.5	13	15	18	19.5	20.5	25

MUFA

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

EAN	Kod	Rozmiar
5903263722663	MUFA CZ3/8	3/8"
5907465161190	MUFA CZ1/2	1/2"
5907465161213	MUFA CZ3/4	3/4"
5907465161343	MUFA CZ1	1"
5903263722410	MUFA CZ11/4	1 1/4"
5903263721659	MUFA CZ11/2	1 1/2"
5903263721680	MUFA CZ2	2"

Zakres pracy

Rozmiar	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
L	27	31	35	41	47	50	55

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZŁĄCZKA WKRĘTNA [NYPEL]

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

EAN	Kod	Rozmiar
5907465161435	NYPEL CZ1/2	1/2"
5907465161442	NYPEL CZ3/4	3/4"
5907465161428	NYPEL CZ1	1"
5903263721406	NYPEL CZ11/4	1 1/4"
5903263721673	NYPEL CZ11/2	1 1/2"
5903263721758	NYPEL CZ2	2"

Zakres pracy

Rozmiar	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
L	40	44	50	53	55	62.5
S	23.6	29.2	36	45	51	63

TRÓJNIK NAKRĘTNY

Max. ciśnienie 2,5MPa

Max. temp. +120°C

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

EAN	Kod	Rozmiar
5903263722649	TROJNIK CZ3/8	3/8"
5907465160933	TROJNIK CZ1/2	1/2"
5907465161053	TROJNIK CZ3/4	3/4"
5907465160957	TROJNIK CZ1	1"
5903263721383	TROJNIK CZ11/4	1 1/4"
5903263721390	TROJNIK CZ11/2	1 1/2"
5903263721512	TROJNIK CZ2	2"
5907465160926	TROJNIK RCZ3/4X1/2	3/4x1/2"
5907465161022	TROJNIK RCZ1X3/4	1x3/4"
5907465161008	TROJNIK RCZ1X1/2	1x1/2"

Zakres pracy

Rozmiar	3/8	1/2	3/4	1	11/4	11/2	2
A	20.1	24.5	29	35	42	45.5	53.5

Rozmiar	3/4x1/2"	1X1/2"	1X3/4"
A	25/29	31/32	30/33

AKCESORIA INSTALACYJNE

ZŁĄCZKA REDUKCYJNA

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

EAN	Kod	Rozmiar
5907465161299	ZLACZKA CZ3/4X1/2	3/4X1/2"
5907465161237	ZLACZKA CZ1X3/4	1x3/4"
5907465161220	ZLACZKA CZ1X1/2	1x1/2"
5903263722632	ZLACZKA CZ11/4X1	1 1/4"x1"

Zakres pracy

Rozmia	A	S
3/4x1/2	21	29
1x1/2	25	35
1x3/4	25	35
1 1/4x1	27	45

KOLANO HAMBURSKIE

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

EAN	Kod	Rozmiar
5907465163125	KOLHAM015	DN15
5907465163132	KOLHAM020	DN20
5907465163149	KOLHAM025	DN25
5907465163156	KOLHAM032	DN32
5907465163163	KOLHAM040	DN40
5907465163170	KOLHAM050	DN50

Zakres pracy

Rozmiar	C
DN 15	30
DN 20	39
DN 25	46
DN 32	56
DN 40	71
DN 50	88

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

KRÓCIEC SPAWALNICZY

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

EAN	Kod	Rozmiar
5907465163385	KROCIEC1/2	1/2 ''
5907465163392	KROCIEC3/4	3/4 ''
5907465163408	KROCIEC 1	1"
5907465163415	KROCIEC11/4	1 1/4 ''
5907465163422	KROCIEC11/2	1 1/2"
5907465163439	KROCIEC2	2"

Zakres pracy

Rozmiar	A	C
1/2"	1/2"	100
3/4"	3/4"	100
1"	1"	100
1 1/4"	1 1/4"	100
1 1/2"	1 1/2"	100
2"	2"	100

MUFA SPAWALNA

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

EAN	Kod	Rozmiar
5907465163064	MUFA SPAW1/2	1/2 DN15
5917465163071	MUFA SPAW3/4	3/4 DN20
5907465163088	MUFA SPAW1	1 DN25
5907465163101	MUFA SPAW1 1/2	1 1/2 DN40
5907465163095	MUFA SPAW1 1/4	1 1/4 DN32
5907465163115	MUFA SPAW2	2 DN50

Zakres pracy

Rozmiar	A	C
1/2"	1/2"	34
3/4"	3/4"	37
1"	1"	40
1 1/4"	1 1/4"	45
1 1/2"	1 1/2"	48
2"	2"	56

RURA STALOWA GWINTOWANA

Zastosowanie
Montaż w instalacjach służących do przesyłania wody przeznaczonej do spożycia i na potrzeby gospodarcze oraz w instalacjach grzewczych i przemysłowych obiegach wody.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **2,5 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+120°C**

Zgodne z:
PN-EN 10242

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

EAN	Kod	Rozmiar
5907465160506	RCG15/100	15/100mm
5907465160513	RCG15/150	15/150mm
5907465160520	RCG15/200	15/200mm
5907465160537	RCG15/300	15/300mm
5907465160544	RCG15/350	15/350mm
5907465160551	RCG15/400	15/400mm
5907465160568	RCG15/500	15/500mm
5907465160599	RCG15/1000	15/1000mm
5907465160636	RCG15/2000	15/2000mm
5907465160667	RCG15/3000	15/3000mm
5907465160810	RCG20/050	20/50mm
5907465160742	RCG20/100	20/100mm
5907465160780	RCG20/200	20/200mm
5907465163446	RCG20/300	20/300mm
5907465163460	RCG20/500	20/500mm
5907465160728	RCG20/1000	20/1000mm
5907465164900	RCG25/100	25/100mm
5907465164924	RCG25/200	25/200mm
5907465164984	RCG25/300	25/300mm
5907465160582	RCG25/1000	25/1000mm

Zakres pracy

Rozmiar	A	C
15/50	1/2"	50
15/100	1/2"	100
15/150	1/2"	150
15/200	1/2"	200
15/300	1/2"	300
15/350	1/2"	350
15/400	1/2"	400
15/500	1/2"	500
15/1000	1/2"	1000
15/2000	1/2"	2000
15/3000	1/2"	3000
20/50	3/4"	50
20/100	3/4"	100
20/200	3/4"	200
20/300	3/4"	300
20/500	3/4"	500
20/1000	3/4"	1000
20/2000	3/4"	2000
20/3000	3/4"	3000
25/1000	1"	1000
25/2000	1"	2000
25/3000	1"	3000

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

AKCESORIA GRZEJNIKOWE 6.

OptiComfort

guaranteed by IDMAR group

ECO

5 LAT GWARANCJI

Sam zdecyduj ile chcesz zapłacić

NAJLEPSZY SYSTEM DLA TWOJEJ INSTALACJI C.O.

ZASTOSOWANIE
Głowice termostatyczne regulują temperaturę w pomieszczeniu poprzez zmiejszenie lub zwiększenie przepływu czynika grzewczego przez grzejnik. Montowane są na zaworach termostatycznych lub na wkładkach zaworowych (zabudowanych w grzejnikach dolnozasilanych).

NALEŻY PAMIĘTAĆ, ŻE:
- głowica musi byc zamontowana poziomo,
- nie należy narażać głowicy na działanie źródeł ciepła.
- nie należy zakrywać głowicy zasłonami, meblami lub zabudowywać, gdyż wówczas tworzy się strefa spiętrzenia ciepła - termostat może nie wykryć temperatury pomieszczenia, a tym samym nie dokona prawidłowej regulacji

SPOSÓB MONTAŻU:
1. Nastawić głowicę na nastawę nr 5.
2. Zamontować głowicę na grzejniku przy pomocy nakrętki umieszczonej na spodzie. Po zamontowaniu głowica nie może wykazywać luzu względem zaworu lub wkładki termostatycznej.

Głowica posiada zabezpieczenie przed zamarznięciem instalacji: ustawiając głowicę na najniższą nastawę (symbol gwiazdki) nie zamykamy całkowicie przepływu tylko zmniejszamy temperaturę w pomieszczeniu do około 6°C. Chroni to instalację grzewczą przed zamarznięciem i rozsadzeniem rur oraz grzejników.

ZAWORY TERMOSTATYCZNE
Zawory termostatyczne przeznaczone są do montażu na grzejniku centralnego ogrzewania po stronie przewodu zasilającego. W zestawie z głowicą termostatyczną regulują temperaturę w pomieszczeniu poprzez zmianę przepływu czynnika grzewczego przez grzejnik. Zastosowanie termostatycznych zaworów grzejnikowych pozwala na indywidualną regulację temperatury w każdym pomieszczeniu.
• Dostępne w wersji prostej i kątowej

ZAWORY POWROTNE
Zawory powrotne przeznaczone są do montażu na grzejniku centralnego ogrzewania po stronie przewodu powrotnego. Spełniają funkcję zaworu odcinającego
• Dostępne w wersji prostej i kątowej

ZESTAWY PRZYŁĄCZENIOWE
• Dostępne w wersji prostej i kątowej
• Solida konstrukcja

GŁOWICE TERMOSTATYCZNE
Głowice termostatyczne OPTI COMFORT utrzymują stałą, wymaganą temperaturę oddzielnie dla każdego pomieszczenia. Pozwalają zredukować zużycie energii - średnio o 25%. Jest to możliwe dzięki wykorzystaniu innych źródeł ciepła i utrzymaniu stałej temperatury w pomieszczeniu. Głowice termostatyczne OPTI COMFORT odznaczają się wysoką niezawodnością, trwałością i estetyką wykonania.
Sterują one przepływem cieczy grzewczej do grzejnika, zgodnie z żądaną temperaturą. Nastawę można regulować za pomocą pokrętła umieszczonego na korpusie głowicy.
Głowica posiada oznaczenia które ułatwiają uzyskanie odpowiedniej temperatury w pomieszczeniu:

Nastawa:	*	1	2	3	4	5	MAX
Efekt:	ok 6°C	ok 12°C	ok 16°C	ok 20°C	ok 24°C	ok 28°C	maksymalna

Uwagi:

- Na nastawie nr 3 powinniśmy uzyskać temperaturę około 20°C. Nie można jednoznacznie określić temperatury przy danej nastawie, ponieważ zależy ona od wielu czynników m.in. doboru wydajności grzejników, ocieplenia ścian i okien, temperatury czynnika grzewczego, wielkości pomieszczenia.

- Nastawiając głowicę termostatyczną na * („gwiazdka") uruchamiamy nastawę przeciwzamrożeniową. Zawór nie ulega całkowitemu zamknięciu tylko przepuszcza minimalną ilość czynnika grzewczego. Ta minimalna ilość zapobiega zamarznięciu instalacji i rozsadzeniu rur oraz grzejników. Aby zamknąć całkowicie przepływ należy wykręcić głowicę i zamontować białą nakrętkę, która była oryginalnie nakręcona na zawór termostatyczny.

GŁOWICA TERMOSTATYCZNA BIAŁA 408

Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030167	OPTAGTB.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

GŁOWICA TERMOSTATYCZNA BIAŁY-CHROM 408

Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030174	OPTAGTBC.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

GŁOWICA TERMOSTATYCZNA CHROM 408

Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030181	OPTAGTC.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

GŁOWICA TERMOSTATYCZNA BIAŁA INV 410

Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030198	OPTAGTB.410

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

ZAWÓR GRZEJNIKOWY POWROTNY KĄTOWY CHROM

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030211	OPTAZGKC.414

ZAWÓR GRZEJNIKOWY POWROTNY PROSTY CHROM

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030204	OPTAZGPC.416

ZAWÓR GRZEJNIKOWY TERMOSTATYCZNY KĄTOWY CHROM

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030259	OPTAZTKC.406

ZAWÓR GRZEJNIKOWY TERMOSTATYCZNY PROSTY CHROM

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030242	OPTAZTPC.407

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZAWÓR GRZEJNIKOWY TERMOSTATYCZNY KĄTOWY

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030235	OPTAZTKN.406

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

ZAWÓR GRZEJNIKOWY TERMOSTATYCZNY PROSTY

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030228	OPTAZTPN.407

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

ZESTAW TERMOSTATYCZNY PROSTY

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030020	ZTP.1006

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny prosty
- zawór odcinający prosty

ZESTAW TERMOSTATYCZNY KĄTOWY

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030037	ZTK.1005

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny kątowy
- zawór odcinający kątowy

AKCESORIA GRZEJNIKOWE

ZESTAW TERMOSTATYCZNY KĄTOWY INV

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030273	OPTZZTKB.410

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny kątowy
- zawór odcinający kątowy

Zakres pracy

ZESTAW TERMOSTATYCZNY PROSTY INV

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030266	OPTZZTPB.410

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny prosty
- zawór odcinający prosty

Zakres pracy

ZESTAW TERMOSTATYCZNY KĄTOWY BIAŁY

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030327	OPTZZTKB.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny kątowy
- zawór odcinający kątowy

Zakres pracy

ZESTAW TERMOSTATYCZNY PROSTY BIAŁY

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030334	OPTZZTPB.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny prosty
- zawór odcinający prosty

Zakres pracy

ZESTAW TERMOSTATYCZNY KĄTOWY ZIG-ZAG

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030662	OPTZTKZIG.411

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny kątowy
- zawór odcinający kątowy

Zakres pracy

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZESTAW TERMOSTATYCZNY PROSTY ZIG-ZAG

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030679	OPTZTPZIG.411

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny prosty
- zawór odcinający prosty

Zakres pracy

ZESTAW TERMOSTATYCZNY KĄTOWY CHROMOWANY GŁOWICA BIAŁO-CHROM

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030297	OPTZZTKBC.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny kątowy
- zawór odcinający kątowy

Zakres pracy

ZESTAW TERMOSTATYCZNY PROSTY CHROMOWANY GŁOWICA BIAŁO-CHROM

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030280	OPTZZTPBC.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny prosty
- zawór odcinający prosty

Zakres pracy

ZESTAW TERMOSTATYCZNY KĄTOWY CHROMOWANY

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030310	OPTZZTKC.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny kątowy
- zawór odcinający kątowy

Zakres pracy

ZESTAW TERMOSTATYCZNY PROSTY CHROMOWANY

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

Max. ciśnienie 1,0MPa | Max. temp. +110°C

EAN	Kod
5907732030303	OPTZZTPC.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny prosty
- zawór odcinający prosty

Zakres pracy

AKCESORIA GRZEJNIKOWE

PRZYŁĄCZE KĄTOWE Z ZAWORAMI DO GRZEJNIKÓW TYPU V

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030358	OPTAZVK.432

PRZYŁĄCZE PROSTE Z ZAWORAMI DO GRZEJNIKÓW TYPU V

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030341	OPTAZVP.431

ZESTAW PRZYŁĄCZENIOWY KĄTOWY DO GRZEJNIKÓW TYPU V

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- przyłącze kątowe

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030402	OPTZZVKBC.408

ZESTAW PRZYŁĄCZENIOWY PROSTY DO GRZEJNIKÓW TYPU V

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- przyłącze proste

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030396	OPTZZVPBC.408

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

ZESTAW PRZYŁĄCZENIOWY KĄTOWY BIAŁY DO GRZEJNIKÓW TYPU V ZE ZŁĄCZAMI PEX I CU

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030426	OPTZZVKBCUPEX.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- przyłącze kątowe
- złączki Pex
- złączki Cu

ZESTAW PRZYŁĄCZENIOWY PROSTY BIAŁY DO GRZEJNIKÓW TYPU V ZE ZŁĄCZAMI PEX I CU

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030419	OPTZZVPBCUPEX.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- przyłącze proste
- złączki Pex
- złączki Cu

ZESTAW PRZYŁĄCZENIOWY KĄTOWY CHROM DO GRZEJNIKÓW TYPU V ZE ZŁĄCZAMI PEX I CU

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030440	OPTZZVKCCUPEX.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- przyłącze kątowe
- złączki Pex
- złączki Cu

ZESTAW PRZYŁĄCZENIOWY PROSTY CHROM DO GRZEJNIKÓW TYPU V ZE ZŁĄCZAMI PEX I CU

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030433	OPTZZVPCCUPEX.408

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Zakres pracy

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- przyłącze proste
- złączki Pex
- złączki Cu

AKCESORIA GRZEJNIKOWE

ZESTAW ZACISKOWY 3/4" NA RURY MIEDZIANE 15MM

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254, PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030372	OPTAZCU020X015.2021

ZESTAW ZACISKOW 3/4" NA RURY PEX 16 MM

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+100°C**

Zgodne z:
PN-EN 1254, PN-M-75002

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030389	OPTAZPEX020X016.2031

ZESTAW TERMOSTATYCZNY KĄTOWY CONSUL

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny kątowy
- zawór odcinający kątowy

Zakres pracy

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030655	ZESTAW ZK+G CONSUL

ZESTAW TERMOSTATYCZNY PROSTY CONSUL

Zastosowanie
Montaż w instalacjach grzewczych.

Dane techniczne:
Przyłącze głowicy M30x 1,5
Max ciśnienie robocze: **1,0 MPa ,**
Max temperatura pracy:**+110°C**

Zgodne z:
PN-EN 215, PN-M-75003

Dokument odniesienia:
Deklaracja Zgodności

Skład zestawu:
- głowica termostatyczna
- zawór termostatyczny prosty
- zawór odcinający prosty

Zakres pracy

Uwagi
Zaleca się uszczelnianie połączeń przy pomocy taśmy teflonowej.

EAN	Kod
5907732030648	ZESTAW ZP+G CONSUL

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

PRZYDOMOWE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW / STUDZIENKA WODOMIERZOWA

7.

SZYBKOŚĆ

Dużo szybciej niż klasyczne systemy instalacyjne.

CZYSTOŚĆ

Duża tolerancja na osadzający się kamień. Odporność na korozję.

KOMPATYBILNOŚĆ

Kompatybilny z wszystkimi istniejącymi systemami instalacyjnymi.

PRZYDOMOWE OCZYSZCZALNIE

CO SPRAWIA ŻE KORZYSTANIE Z OCZYSZCZALNI BIO SEIGNER JEST KORZYSTNE DLA NASZEJ KIESZENI I ŚRODOWISKA ?

Od wielu lat obserwuje się rozkwit budownictwa jedno i wielorodzinnego. Ludzie uciekają od miejskiego zgiełku i osiedlają się na peryferiach miast. Czyste powietrze, cisza, niczym nieskrępowana swoboda oraz możliwość uprawiania ogródka to niezaprzeczalne zalety posiadania własnego domu.

Jednak wraz z zaletami pojawiają się także wady i problemy. Jednym z nich jest kanalizacja. Ogromna większość terenów podmiejskich nie jest skanalizowana. Właściciele domów mają dwie możliwości: wybudować szambo (zbiornik na ścieki) lub przydomową oczyszczalnię ścieków. Szambo wydaje się inwestycją dośc tanią: zakopać zbiornik i go oczyszczać. Jednak po podliczeniu wszystkich kosztów (wydanych w ciągu całego roku), okazuje się, że szambo pochłania nie tylko nieczystości z naszych domów ale również spore kwoty pieniężne.

Doskonałe rozwiązanie tych problemów proponowane przez naszą firmę to budowa ekologicznej oczyszczalni ścieków. Owszem, początkowo jest to większy wydatek ale już w drugim roku inwestycja zwraca się nam z nawiązką.

Postanowiliśmy wyjść naprzeciw Państwa oczekiwaniom i zaprojektowaliśmy oczyszczalnię ścieków Bio Seigner, która jest nie tylko prosta w budowie i montażu, ale również łatwa w utrzymaniu i przyjazna środowisku. Urządzenie zostało wykonane zgodnie z normą PN-EN 12566:2004 „Małe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców (OLM) do 50". Wysoką jakość naszych wyrobów gwarantuje nowoczesna technologia produkcji oraz system kontroli procesu produkcyjnego i gotowych produktów zgodny z normą ISO 9001 "System Zarządzania Jakością".

Przydomowa oczyszczalnia ścieków z drenażem rozsączającym ma za zadanie oczyścić ścieki odprowadzane z domu i wprowadzić je w stanie oczyszczonym do gruntu.

Długa żywotność oczyszczalni i praca niemal bezobsługowa gwarantuje nam bardzo niskie koszty eksploatacji i satysfakcję z faktu że dbamy o środowisko naturalne.

Należy zwrócić uwagę aby został zapewniony grawitacyjny przepływ powietrza przez całą długość oczyszczalni.

OSADNIK GNILNY

1. Doprowadzanie ścieków
2. Kosz filtracyjny wraz z puzolaną
3. Pokrywa osadnika
4. Odprowadzanie ścieków

STUDZIENKA ROZDZIELCZA

RURY DRENAŻOWE

Układ rur drenazowych można mieszać lub zastosować indywidualne rozwiązania. Końcówki rur muszą być zakończone grzybkiemi napowietrzającym

STUDZIENKA WODOMIERZOWA MROZOODPORNA

Studzienka wodomierzowa Bio Seigner przeznaczona jest do zabudowy wodomierzy przy połączeniu sieci wodociągowej z indywidualnym przyłączem obiektu. Jest nowoczesnym, wygodnym i ekonomicznym wyrobem, umożliwiającym odczyt wodomierza z poziomu terenu. Ponadto zabezpiecza wodomierz oraz instalację przed zamarznięciem w okresie zimowym. Mrozoodporność górnej części studni zapewnia podwójny płaszcz wykonany z polietylenu wysokiej gęstości (PEHD), który jest wypełniony pianką poliuretanową.

Osadzenie studni poniżej linii przemarzania gwarantuje jej niezawodną i długotrwałą pracę. Jednowarstwowa ściana dolnej części studzienki pozwala lepiej wykorzystać geotermalne właściwości ziemi. Taka konstrukcja studni umożliwia utrzymanie wewnątrz dodatniej temperatury, nawet przy temperaturze zewnętrznej -30°C.

PRZYDOMOWE OCZYSZCZALNIE

EAN	Kod	Nazwa
5906489905995	OCZZEST2000L4O	Oczyszczalnia 2000l
5906489906183	OCZZEST3000L6O	Oczyszczalnia 3000l

Zastosowanie
Oczyszczanie ścieków komunalnych pochodzących z gospodarstwa domowego.
Zestaw 2000 l – od 2 do 4 osób
Zestaw 3000 l – od 5 do 6 osób

Zgodne z
PN-EN 12566-1 - osadnik
Aprobata Techniczna - studzienka rozdzielcza i złoże rozsączające

Dokument odniesienia
Deklaracja Właściwości Użytkowych – osadnik gnilny.
Deklaracja Zgodności – studzienka rozdzielcza i złoże rozsączające

Zestawienie materiałowe:
Polietylen

STUDZIENKA WODOMIERZOWA

EAN	Kod	Nazwa
5906489933042	OCZSWMBWCZ	bez wyposażenia
5906489933059	OCZSWMKPLCZ	z wyposażeniem

Zastosowanie
Przeznaczona jest do podłączenia przyłącza obiektu do sieci wodociągowej. Umieszcza się w niej główny zawór przyłącza oraz jeden lub dwa wodomierze.

Zgodne z
PN 10720

Dokument odniesienia
Deklaracja Zgodności

Zestawienie materiałowe:
Polietylen

BIO SEIGNER

PRZYDOMOWE OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW

OSADNIK GNILNY

Zastosowanie

Osadnik gnilny jest przeznaczony do stosowania w przydomowych oczyszczalniach ścieków.
Pojemność 2000 l – od 2 do 4 osób
Pojemność 3000 l – od 5 do 6 osób

Zestawienie materiałowe:

Polietylen

EAN	Kod	Nazwa
5906489906008	OCZEDOG2000L	Osadnik gnilny 2000l
5906489906015	OCZEDOG3000L	Osadnik gnilny 3000l

Typ osadnika	A	B	C	D	E	F	G
2000l	1040	110	2140	1090	160	1160	1320
3000l	1060	110	2820	1110	160	1180	1340

WKŁAD FILTRUJĄCY

Zastosowanie

Puzzolana przeznaczona jest do stosowania w przydomowych oczyszczalniach ścieków, jako element filtrujący i oczyszczający.

Zestawienie materiałowe:

Skała wulkaniczna

EAN	Kod	Nazwa
5906489906053	OCZEDPZ	Wkład filtrujący- puzzolana

STUDZIENKA ROZDZIELCZA

Zastosowanie

Studzienka przeznaczona jest do równomiernego rozdzielenia cieczy, płynącej od osadnika gnilnego do złoża rozsączającego.

Zestawienie materiałowe:

Polietylen

EAN	Kod	Nazwa
5906489906084	OCZEDSR	Studzienka rozdzielcza

GEOWŁÓKNINA

Zastosowanie

Geowłóknina przeznaczona jest do zabezpieczenia warstwy żwiru przed zmieszaniem się z warstwą piasku.

Zestawienie materiałowe:

Polipropylen

EAN	Kod	Nazwa
5906489906169	OCZDGEO48MB	Geowóknina rolka 48mb

RURA DRENAŻOWA

Zastosowanie

Rura drenażowa przeznaczona jest do rozprowadzenia wstępnie oczyszczonych ścieków do warstwy żwiru..

Zestawienie materiałowe:

PVC-U

EAN	Kod	Nazwa
5906489906138	OCZEDRRD110L2	Rura drenażowa 2 metry

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

NADSTAWKI

EAN	Kod	Nazwa
5906489906060	OCZEDPRZO	Nadstawka na osadnik
5906489906091	OCZEDPRZR	Nadstawka na studzienkę

Zastosowanie
Nadstawka przedłuża zwieńczenie osadnika/studzieńki i umożliwia kontrolowanie procesów gnilnych przy głębszym zakopaniu zbiornika.

Zestawienie materiałowe:
Polietylen

Dane techniczne:
Przedłużenie wysokości:
- nadstawka na osadnik: 300 mm
- nadstawka na studzienkę: 325 mm

A	B
330	350

A	B
650	375

POKRYWY

EAN	Kod	Nazwa
5906489906077	OCZEDPKO	Pokrywa na osadnik
5906489906107	OCZEDPKS	Pokrywa studzienki

Zastosowanie
Pokrywa przeznaczona jest do zamknięcia osadnika lub studzienki rozdzielczej i zabezpiecza przed dostaniem się do wnętrza obcych przedmiotów.

Zestawienie materiałowe:
Polietylen

A	B
684	100

A	B
330	40

KOSZ

EAN	Kod	Nazwa
5906489906046	OCZEDKOSZ	Kosz(filtr)

Zastosowanie
Kosz przeznaczony jest do montażu w osadniku gnilnym. Wsypuje się do niego puzzolanę.

Zestawienie materiałowe:
Polietylen

A	B
521	530

KOLANKO

EAN	Kod	Nazwa
5906489906145	OCZEDRK110-90	Kolanko90/110

Zastosowanie
Kolanko zmienia kierunek przepływu cieczy.

Zestawienie materiałowe:
PVC-U

SASZETKA Z FLORA BAKTERYJNĄ

EAN	Kod	Nazwa
5907503800074	OCZEDBAK	Saszetka z flora bakteryjną

Zastosowanie
Saszetka z florą bakteryjną wspomaga proces oczyszczania.

RURA KANALIZACYJNA

Zastosowanie
Rura kanalizacyjna służy do transportowania ścieków do miejsca przeznaczenia.

Zestawienie materiałowe:
PVC-U

EAN	Kod	Nazwa
5906489906121	OCZEDRRK110L1	Rura kanalizacyjna 1 metr
5906489906114	OCZEDRRK110L2	Rura kanalizacyjna 2 metr

GRZYBEK NAPOWIETRZAJĄCY

Zastosowanie
Grzybek służy do napowietrzania złoża drenażowego.

Zestawienie materiałowe:
PVC-U

EAN	Kod	Nazwa
5906489906152	OCZEDRGN110	Grzybek napowietrzający

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

NOTATKI

IDMAR Centrala: ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, tel. +48 61 813 63 44, fax: +48 61 819 19 66, email:handel@idmar.eu, www.idmar.eu

IDMAR group®

Region 1
woj.: mazowieckie i świętokrzyskie
Przedstawiciele mobilni tel. 509 516 066
Biuro osługi tel. 61 898 24 42

Region 2
woj.: mazowieckie i świętokrzyskie
Przedstawiciele mobilni tel. 695 894 006
Biuro osługi tel. 61 898 24 29

Region 3
woj.: warmińsko mazurskie, kujawsko pomorskie i podlaskie
Przedstawiciele mobilni tel. 516 028 361
Biuro osługi tel. 61 898 24 42

Region 4
woj.: pomorskie i zachodniopomorskie
Przedstawiciele mobilni tel. 504 082 896
Biuro osługi tel. 61 898 24 39

Region 5
woj.: dolnośląskie i opolskie
Przedstawiciele mobilni tel. 507 010 952
Biuro osługi tel. 61 898 24 39

Region 6
woj.: łódzkie, śląskie
Przedstawiciele mobilni tel. 504 082 898,
Biuro osługi tel. 61 898 24 39

Regoin 7
woj.: małopolskie, lubelskie i podkarpackie
Przedstawiciele mobilni tel. 695 894 007
Biuro osługi tel. 61 898 24 40

Dane kontaktowe

Zakład Produkcyjno-Usługowy IDMAR Edmund Idkowiak
Krosno, ul. Zielona 1, 62-050 Mosina, Poland,
tel. +48 61 813 63 44
fax: +48 61 819 19 66
email:biuro@idmar.pl
NIP: 783-000-65-50
REGON: 632005376

FABRYKA ARMATURY IDMAR sp. z.o.o.
Krosno, ul.Główna 9a, 62-050 Mosina, Poland,
tel. +48 61 813 63 44
fax: +48 61 819 19 66
email:handel@idmar.eu
NIP: 777-22-52-337
REGON: 631103987
KRS: 0000307460

PWTK TERMO-TECH Spółka z o.o.
ul. Odlewnicza 1, 26-220 Stąporków, Poland,
tel. +48 61 813 63 44
tel./fax 041 374-15-22, fax 041 374-21-94
email:marketing@kotlyco.pl
email:sprzedaz@kotlyco.pl
NIP: 658-17-44-980
REGON: 292736499
KRS 0000146593

ver.01_2016