



## NOTES:

- DIMENSIONS ARE IN mm
- UNLESS OTHERWISE INDICATED, WELDINGS SHALL HAVE CONTINUOUS SEAMS HAVING SIDE EQUAL TO THE MIN. THICKNESS OF THE PARTS TO BE WELDED
- ▩▩▩▩ GENERAL WELD BEAD
- ⚡ ANGLE WELD
- ⚡ SYMMETRICAL ANGLE WELD
- ⚡ ANGLE WELD TO BE FIELD-EXECUTED
- ⚡ SYMMETRICAL ANGLE WELD TO BE FIELD-EXECUTED
- ⇒ SQUARE GROOVE WELD

## Note:

- Le dimensioni sono in mm
- Se non diversamente specificato, le saldature devono avere cordone continuo di lato uguale allo spessore minore tra le parti da saldare
- ▩▩▩▩ Cordone di saldatura generico
- ⚡ Saldatura d'angolo
- ⚡ Saldatura d'angolo simmetrica
- ⚡ Saldatura d'angolo da eseguire in opera
- ⚡ Saldatura d'angolo simmetrica da eseguire in opera
- ⇒ Saldatura ad "I"

## (1) \* DESIGN DATA DEFINED ON "SUPPORTS SUMMARY"

## (1) \* Dati di progetto definiti sulla "Distinta Supporti"

## DESIGNATION EXAMPLE:

## Esempio di designazione:

TYPE Tipo	MATERIAL CLASS Classe materiali	CHARACTERISTIC DIMENSIONS Dimensioni caratteristiche			SUPPORT - HORIZONTAL AND VERTICAL PIPING Appoggio - Tubazioni orizzontali e verticali
* (1a)		DN or NPS	A	B	
C5A1	1	200	300	100	DESIGN DATA (1) Dati di progetto

→(1a) →(1d) →(3a) →(3b) →(3c)  
REFERENCES IN "SUPPORTS SUMMARY" COLUMNS - Riferimenti colonne "Distinta Supporti"

## (2) MAXIMUM INSULATION THICKNESS = B-20mm

## (2) Massimo spessore isolamento = B-20mm

MATERIAL REFERENCES Riferimenti per materiali			
MARK Controssegno	DESCRIPTION Descrizione	MARK Controssegno	DESCRIPTION Descrizione
⬢AE	ADDED ELEMENT Elemento aggiuntivo	⬢NC	ELEMENT NOT IN CONTACT WITH LINE Elemento non a contatto della linea
⬢BE	BOLTED ELEMENT Elemento imbullonato	⬢RP	STOP PAD Piastre di fermo

## REFERENCES:

## Riferimenti:

## SPECIFICATION:

## Specifiche:

- XHLP-M1 - MATERIAL SUMMARY
- XHLP-SS1 - SUPPORTS SUMMARY, IDENTIFICATION, PRESCRIPTIONS
- XHDC-P1 - CLAMP P04A

- XHLP-M1 - Prospetto riassuntivo materiali
- XHLP-SS1 - Prospetto riassuntivo supporti, Identificazione, Prescrizioni
- XHDC-P1 - Bracciale P04A

## DIMENSIONAL STANDARDS:

## Norme dimensionali:

- UNI EU55 - "T" SHAPED SECTIONS
- UNI EU56 - EQUAL ANGLES
- UNI EU57 - UNEQUAL ANGLES
- UNI EU58 - FLAT BARS
- UNI 5398 - "IPE" BEAMS
- UNI EN10029 - PLATES
- UNI 5397 - "HE" BEAMS

- UNI EU55 - Profilati a "T"
- UNI EU56 - Angolari ad ali uguali
- UNI EU57 - Angolari ad ali ineguali
- UNI EU58 - Piatti
- UNI 5398 - Travi "IPE"
- UNI EN10029 - Lamiere
- UNI 5397 - Travi "HE"

NOMINAL PIPE SIZE LIST (NPS) - Elenco Diametri Nominali (DN)																	
DN	15	20	25	32	40	50	65	80	90	100	125	150	175	200	225	250	300
NPS	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	7"	8"	9"	10"	12"
(9)	DN	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100
	NPS	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"	28"	30"	32"	34"	36"	38"	40"	42"	44"
(9)	DN	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800			
	NPS	48"	50"	52"	54"	56"	58"	60"	62"	64"	66"	68"	70"	72"			