



Tecnimont

STANDARD TYPE
Tipo Standard

C7

FOGLIO
Sheet

20

ISSUE
Em.

01

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"

DESIGNATION EXAMPLE:

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	
C7A1	1	200	300	100	DESIGN DATA (1) Dati di progetto

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

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

Esempio di designazione:

(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	WE RP	STOP PAD Piastre di fermo

REFERENCES:

SPECIFICATION:

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

DIMENSIONAL STANDARDS:

- 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

Riferimenti:

Specifiche:

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

Norme dimensionali:

- 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)																	
(a)	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	90	100	125	150	200	250	300	350
	NPS	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"
	DN	450	500	550	600												
	NPS	18"	20"	22"	24"												