

STANDARD TYPE Tipo Standard								
N3								
FOGLIO Sheet	9	ISSUE Em.	04					

#### 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

JJJJJJ GENERAL WELD BEAD

→ ANGLE WELD

★ SYMMETRICAL ANGLE WELD

ANGLE WELD TO BE FIELD-EXECUTED

SYMMETRICAL ANGLE WELD TO BE FIELD-EXECUTED

- SQUARE GROOVE WELD

(1) \* DESIGN DATA DEFINED ON "SUPPORTS SUMMARY" DESIGNATION EXAMPLES:

#### 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

mm 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) \* Dati di progetto definiti sulla "Distinta Supporti" Esempi di designazione:

	TYPE Tipo	MATERIAL CLASS Classe	CHARACTERISTI Dimensioni co			
	,	materiali	DN or NPS	Α		
	N3G1	1	200	_	小 DESIGN DATA (1)	GUIDE — HORIZONTAL PIPING Guida — Tubazioni orizzontali
	N3F2	5	500	300	✓ Dati di progetto (1)	STOP — HORIZONTAL PIPING Fermo — Tubazioni orizzontali
_	<b>→</b> (1a)—	<b>→</b> (1d)—	<b>→</b> (3a)—	<b>→</b> (3b)		

- REFERENCES IN "SUPPORTS SUMMARY" COLUMNS - Riferimenti colonne "Distinta Supporti"

MATERIAL REFERENCES Riferimenti per materiali										
MARK Contrassegno	DESCRIPTION Descrizione	MARK Contrassegno	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:

## SPECIFICATION:

• XHLP-M1 - MATERIAL SUMMARY

 XHLP-SS1 - SUPPORTS SUMMARY, IDENTIFICATION, • XHLP-SS1 PRESCRIPTIONS

XHDC-P1 - CLAMP P03AXHDC-P1 - CLAMP P04A

XHDC-P1 - BOLTS P43

# Riferimenti:

Specifiche:

• XHLP-M1 - Prospetto riassuntivo materiali

 XHLP-SS1 - Prospetto riassuntivo supporti, Identificazione, Prescrizioni

XHDC-P1 - Bracciale P03A
XHDC-P1 - Bracciale P04A
XHDC-P1 - Bulloni P43

#### **DIMENSIONAL STANDARDS:**

• UNI EU54 - U-SMALL SHAPED SECTIONS

• UNI EU55 - "T" SHAPED SECTIONS

UNI EU56 - EQUAL ANGLES
 UNI EU57 - UNEQUAL ANGLES

UNI 5397 – "HE" BEAMS
 UNI 5680 – "UPN" BEAMS

• UNI EN10029 - PLATES

## Norme dimensionali:

UNI EU54 - Profilati a "U"
UNI EU55 - Profilati a "T"

• UNI EU56 — Angolari ad ali uguali

UNI EU57 — Angolari ad ali ineguali
 UNI 5397 — Travi "HF"

UNI 5397 - Travi "HE"
UNI 5680 - Travi "UPN"

• UNI EN10029 - Lamiere

		NOMINAL PIPE SIZE LIST (NPS) — Elenco Diametri Nominali (DN)																
	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	90	100	125	150	200	250	300	350	400
<b>(((((((((((((</b>	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"	16"
	DN	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	
	NPS	18"	20"	22"	24"	26"	28"	30"	32"	34"	36"	38"	40"	42"	44"	46"	48"	