GIUNTO RIGIDO R270P



IMPIEGO

Giunto rigido di collegamento per tubi scanalati in acciaio. Elevata resistenza alle flessioni ed alle torsioni. Viene particolarmente consigliato per la giunzione di tubazioni, per impianti termico/sanitari, per impianti antincendio sprinkler. Equipaggiato standard con guarnizione EPDM, per la scelta corretta delle guarnizione in base al tipo di impiego e fluido utilizzato, fare riferimento alla sezione "GUARNIZIONI STANDARD".

MONTAGGIO

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO GIUNTI

DATI TECNICI

Pressione di esercizio: 20 bar fino a 8"; 12 bar dal 10".
Temperatura d'esercizio -34°C +110°C con guarnizioni in EPDM.
Materiale:
- Corpo: ghisa a grafite sferoidale a norma ASTM A536 e ISO 1083.
- Trattamento superficiale: zincato a caldo.
- Guarnizione: EPDM tipo E conforme a ISO 6182, FM 1920 e UL 213.
- Bulloni: bulloni temperati, a testa tonda, con colletto ovale. Dadi serie pesante in acciaio al carbonio a norma ASTM A183.

PROSYSTEM ITALIA SRL
Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com

Ø est. tubo [mm]	Max carico ammissibile [N]	Pressione di esercizio [MPa]	Bulloni	Coppia serraggio consigliata [Nm]	Coppia serraggio max[Nm]	Ø [mm]	L [mm]	H [mm]
33,7	2230	2,07	2-M10x55	35	52	58	98	45
42,4	2530	2,07	2-M10x55	35	52	68	106	45
48,3	4581	2,07	2-M10x55	35	52	73	112	45
60,3	6379	2,07	2-M10x55	40	60	86	128	45
76,1	11371	2,07	2-M10x55	40	60	99	139	45
88,9	15518	2,07	2-M10x55	45	68	112	158	45
114,3	25652	2,07	2-M12x75	45	68	143	192	50
139,7	38319	2,07	2-M12x75	75	110	169	223	50
168,3	55616	2,07	2-M12x85	80	120	200	252	50
219,1	94257	2,07	2-M20x110	150	220	259	336	60
273	93656	2,07	2-M20x130	240	320	314	388	62
323,9	131835	2,07	2-M22x150	260	350	370	452	64

CERTIFICAZIONI

FM, UL e utilizzo acqua potabile.

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
R270P034Z	33,7 mm 1''	0.58	58
R270P042Z	42,4 mm 1''¼	0.6	45
R270P048Z	48,3 mm 1''½	0.64	40
R270P060Z	60,3 mm 2''	0.83	32
R270P076Z	76,1 mm 2''½	1	27
R270P089Z	88,9 mm 3''	1.1	20
R270P114Z	114,3 mm 4''	1.44	18
R270P139Z	139,7 mm 5''	2.14	12
R270P168Z	168,3 mm 6''	2.31	12
R270P219Z	219,1 mm 8''	4.77	6
R270P273Z	273,0 mm 10''	8	4

PROSYSTEM ITALIA SRL

Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
R270P324Z	323,9 mm 12''	9.26	3

PROSYSTEM ITALIA SRL

Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com