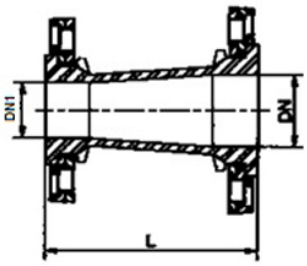
PLASSON®

SCHEDA TECNICA

29110 - RIDUZIONE FLANGIATA



Prodotto	DN	DN1	L	PN	peso (kg)
FS29110060040	60	40	190	10-16	5,600
FS29110065040	65	40	190	10-16	5,600
FS29110065050	65	50	190	10-16	6,500
FS29110080050	80	50	185	10-16	6,800
FS29110080060	80	60	190	10-16	7,200
FS29110080065	80	65	190	10-16	7,600
FS29110100050	100	50	195	10-16	7,500
FS29110100065	100	65	195	10-16	8,200
FS29110100080	100	80	200	10-16	9,200
FS29110125080	125	80	185	10-16	9,800
FS29110125100	125	100	185	10-16	11,000
FS29110150080	150	80	190	10-16	10,800
FS29110150100	150	100	190	10-16	11,500
FS29110150125	150	125	190	10-16	13,500
FS29110200100	200	100	235	10-16	15,500
FS29110200125	200	125	235	10-16	16,900
FS29110200150	200	150	235	10-16	18,400
FS29110250200	250	200	250	16**	28,000
FS29110300200	300	200	265	16**	35,000
FS29110300250	300	250	265	16	39,000

RIFERIMENTI NORMATIVI	
UNI EN 1092-2 - Flange e loro giunzioni - Flange circolari per tubazioni, valvole, raccordi e accessori designate mediante PN - Flange di ghisa	UNI EN 1563 - Fonderia - Getti di ghisa a grafite sferoidale

PLASSON Italia Srl Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL) 0143 60991
Ufficio Tecnico 0143 609930 - tecnico@plasson.it - www.plasson.it

PLASSON®

SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE TECNICHE	
MATERIALI	CORPO E FLANGE: Ghisa sferoidale EN GJS 500-7 VERNICIATURA: Epossidica, applicata a caldo con sistema elettro-polarizzato min. 250µm T° DI ESERCIZIO: Max 70° PRESSIONE DI ESERCIZIO: PN 16 (Test 24 bar)
DESTINAZIONE D'USO	Tubi in diversi materiali (PE, PVC, ghisa, acciaio, cemento amianto)
PRESCRIZIONI SANITARIE	Conformi a quanto richiesto dal D.M. del 06/04/2004 n° 174 idonei al convogliamento d'acqua potabile o da potabilizzare e di altri fluidi alimentari. Certificato di prova emesso da ITA Istituto Tecnologie Avanzate. Rivestimento epossidico conforme a DIN 30677 e marchio di qualità GSK
CAMPO D'APPLICAZIONE	Acqua con pressione massima d'esercizio non maggiore di 16 bar
FLUIDI	Convogliamento di fluidi in pressione quali: - acqua, per qualsiasi uso e fino ad una pressione massima PN16 se non diversamente indicato Convogliamento di fluidi non in pressione
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	da 0° a 70°C
PRESSIONI DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	La Pressione Nominale (PN) indicata può essere pari a PN10, PN16, PN25, o PN40 per temperature non superiori a 70°C (se non diversamente indicato)

NOTE
** PN10 disponibile a richiesta - Tutti i raccordi sono disponibili a richiesta con flange PN25 Disponibile a richiesta fino al DN 100 - Altre dimensioni disponibili a richiesta

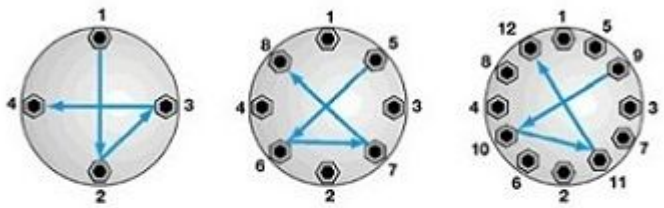
PLASSON Italia Srl Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL) 0143 60991
Ufficio Tecnico 0143 609930 - tecnico@plasson.it - www.plasson.it

PLASSON®

SCHEDA TECNICA

NOTE

Corretta sequenza di serraggio



DN	Bulloni				Coppia di serraggio (Nm)			
	PN 10	PN 16	PN 25	PN 40	PN 10	PN 16	PN 25	PN 40
40	M16		M16		45Nm	60Nm	80Nm	150Nm
50								
60								
65								
80								
100			M20				120Nm	200Nm
125			M24	M24			200Nm	320Nm
150	M20				70Nm	90Nm		
200				M27				400Nm
250	M20	M24	M27	M30		180Nm	260Nm	470Nm
300								
350			M30	M33			290Nm	520Nm
400	M24	M27	M33	M36	150Nm	220Nm	390Nm	750Nm
450								
500		M30		M39		250Nm		950Nm
600	M27	M33	M36	M45	200Nm	300Nm	520Nm	1200Nm
700			M39				700Nm	
800	M30	M36	M45	M52	220Nm	400Nm	850Nm	2000Nm
900								
1000	M33	M39	M52		270Nm	500Nm	1200Nm	
1200	M36	M45	-	-	340Nm	650Nm	-	-

PLASSON Italia Srl Via Fabbriche, 22 - 15069 Serravalle Scrivia (AL) 0143 60991
Ufficio Tecnico 0143 609930 - tecnico@plasson.it - www.plasson.it