

**ACCESSORI DI
COLLEGAMENTO ED
INTERVENTO**

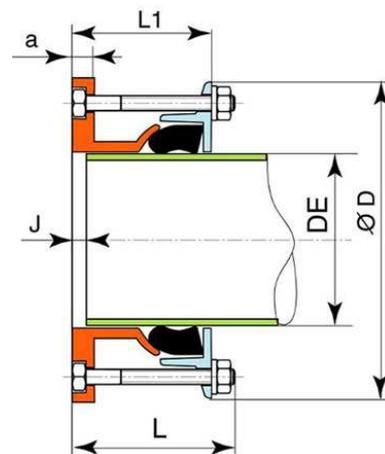
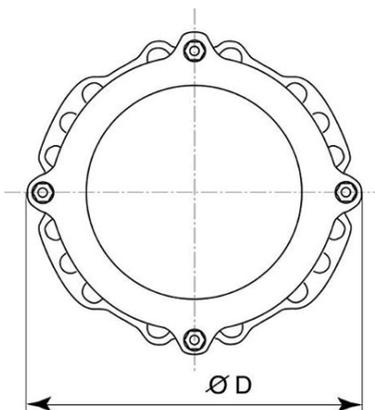
**VALVOLE
DN 60 - 300**



23/03/2021

INCGIFLAUQUPM00

ULTRAQUICK



Codici e campo di adattabilità

Descrizione	Bulloni	DN flange	Ø DE mini	Ø DE Maxi	Codici
<i>Tipo</i>	<i>Materiale</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	
A	Acciaio zincato	50/60	49	71	MAA50HACHA
B	Acciaio zincato	50/60/65/80	62	84	MAA50HACHB
C	Acciaio zincato	65/80	80	102	MAA65HACHC
D	Acciaio zincato	100	97	127	MAB10HACHD
E	Acciaio zincato	125 + 150	123	153	MAB12HACHE
F	Acciaio zincato	150	151	181	MAB15HACHF
FP	Acciaio zincato	200	170	200	MAB20HACHP
G	Acciaio zincato	200	196	226	MAB20HACHG
H	Acciaio zincato	200	211	241	MAB20HACHH
I	Acciaio zincato	250	235	265	MAB25HACHY
J	Acciaio zincato	250	260	290	MAB25HACHJ
JR	Acciaio zincato	300	285	315	MAB30HACHR
K	Acciaio zincato	300	306	336	MAB30HACHK
L	Acciaio zincato	300	318	348	MAB30HACHL

Descrizione	L	L1 Minimo / Massimo	Ø a	D	J Minimo – Massimo	Peso
<i>Tipo</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>kg</i>
A	142	82-106	17	178	4 – 32	3.3
B	142	82-106	17	196	4 – 32	4.1

ACCESSORI DI COLLEGAMENTO ED INTERVENTO

VALVOLE
DN 60 - 300



23/03/2021

INCGIFLAUQUPM00

Descrizione	L	L1 Minimo / Massimo	Ø a	D	J Minimo – Massimo	Peso
Tipo	mm	mm	mm	mm	mm	kg
C	142	83-107	18	209	5 – 31	4.3
D	142	84-115	17	242	7 – 30	6.0
E	142	87-118	17	280	8 – 29	7.9
F	142	87-119	17	297	9 – 27	8.5
FP	142	88-120	18	337	10 – 26	10.7
G	142	95-127	18	348	12 – 35	10.7
H	172	105-138	18	363	13 – 34	11.0
I	172	97-130	20	402	14 – 33	15.2
J	172	113-147	20	409	15 – 36	14.4
JR	173	101-135	22	459	16 – 35	20.2
K	173	106-141	22	459	18 – 40	19.4
L	173	117-152	22	469	18 - 48	18.9

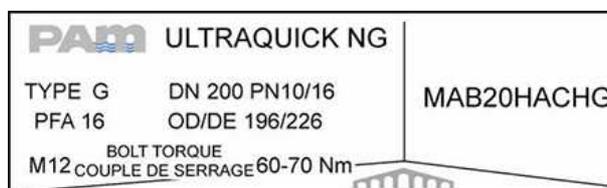
Applicazioni

- La gamma di giunti ULTRAQUICK è progettata per reti di acqua potabile, le reti antincendio, e le reti irrigue.
- L'elastomero EPDM tipo WC in conformità alla EN681-1 può essere usata in reti convoglianti acque reflue e piovane.

Caratteristiche di progetto

- **L'ampia tolleranza offerta dagli adattatori di flangia Ultraquick** copre tutti i diametri esterni dei tubi (DE) da 49 a 348 mm, senza discontinuità.
- Per ogni modello, il DE massimo è maggiore del minimo DE del modello precedente; **esempi:** DE Massimo **Tipo A** = 71 DE Minimo **Tipo B** = 62 – Margine = 9 - DE Massimo **Tipo H** = 241 DE Minimo **Tipo I** = 235 - Margine = 6.
- Deviazione angolare ammissibile: 6° (Vedi disegno pag. 4).

Marcatura



ACCESSORI DI COLLEGAMENTO ED INTERVENTO

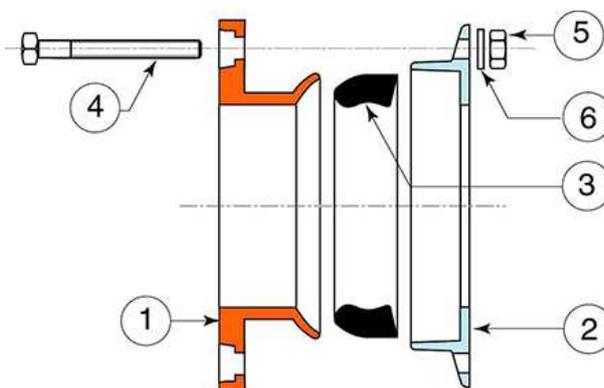
VALVOLE
DN 60 - 300



23/03/2021

INCGIFLAUQUPM00

Materiali e rivestimento



Item	Componente	Materiale	Rivestimento
1	Corpo	Ghisa sferoidale	Epossidico Blue di spessore minimo 250 µm, in conformità alla EN 14901
2	Controflangia	Ghisa sferoidale	Epossidico Blue di spessore minimo 250 µm, in conformità alla EN 14901
3	Anello di tenuta	EPDM (*)	
4	Bullone	Acciaio 6.8	Dacromet
5	Dado	Acciaio 6	Dacromet
6	Rondella	Acciaio morbido	Dacromet

(*) Elastomero EPDM tipo WA, WC in conformità alla EN681-1 per reti di acqua potabile, reti antincendio, reti irrigue, reti di acque reflue e piovane.

Installazione

- **L'ampia tolleranza offerta dagli adattatori di flangia Ultraquick** copre tutti i diametri esterni dei tubi (DE) da 49 a 348 mm, senza discontinuità. Per ogni modello, il DE massimo è maggiore del minimo DE del modello precedente; **esempi:** DE Massimo **Tipo A** = 71 DE Minimo **Tipo B** = 62 – Margine = 9 - DE Massimo **Tipo H** = 241 DE Minimo **Tipo I** = 235 - Margine = 6.
- Collegabile con tutte le flange forate secondo le seguenti norme: ISO 7005-2 – ISO 2535 – EN 1092-2
- Deviazione angolare ammissibile: 6°
- Scostamento J misurato all'asse
- Massima deviazione angolare di 6° con massimo scostamento J misurato sulla sezione a 90° del tubo

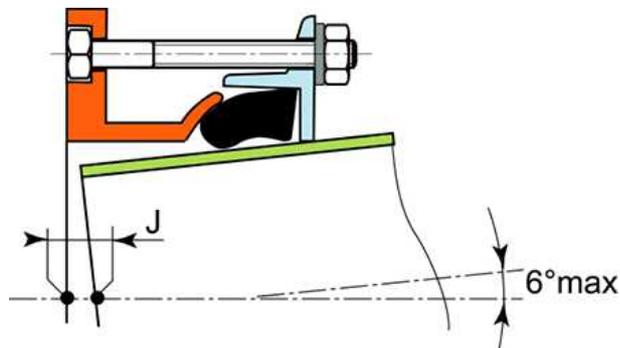
ACCESSORI DI COLLEGAMENTO ED INTERVENTO

VALVOLE
DN 60 - 300



23/03/2021

INCGIFLAUQUPM00



- Avvitamento dei bulloni diametralmente opposti con una coppia compresa tra 60 e 70 Nm.
- Da evitare la connessione con una valvola tipo Wafer

Campi di adattabilità in funzione del tipo di tubo

Tipo	ULTRA Quick		Vecchia ghisa grigia						Ghisa sferoidale	Acciaio	PVC	Cemento amianto		
			Tubi con giunti al piombo		Tubi con giunto Express		Tubi con giunto rapido							
	DE mini	DE maxi	DN	DE	DN	DE	DN	DE	DN	DE	DE	DE	DN/Classe	DE
A	49	71	40	56	40	57			40	56	51 - 54 - 57	50	40Cl25	60
			50	66	50	67			50	66	60,3 - 63,5 - 70	63	50 Cl10	66
B	62	84	50	66	50	67			50	66	63,5 - 7 - 76,1	63	50 Cl10, Cl25	66 - 74
			60	77	60	77	60	81,4	60	77	82,5	75	60 Cl10-15, Cl25	76 - 80
C	80	102	80	98	80	98			80	98	88,9 - 101,6	90	60 Cl30	84
														80 Cl10-15, Cl25
D	97	127	100	118	100	118	80	102,2	100	118	101,6 - 108	110	80 Cl25, Cl30	100 - 104
							100	123			114,3 - 127	125	100 Cl10-15, Cl20-25	118 - 124
E	123	153	125	144	125	144	125	149	125	144	133 - 139,7	125	100 Cl30	130
													140	125 Cl10-15, Cl20-25
F	151	181	150	170	150	170	150	175	150	170	159 - 168,3	160	125 Cl30	161
											177,8		150 Cl10, Cl15, Cl20	170 - 174 - 178

**ACCESSORI DI
COLLEGAMENTO ED
INTERVENTO**
VALVOLE
DN 60 - 300

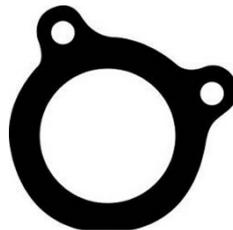


23/03/2021

INCGIFLAUQUPM00

Tipo	ULTRA Quick		Vecchia ghisa grigia						Ghisa sferoidale	Acciaio	PVC	Cemento amianto		
			Tubi con giunti al piombo		Tubi con giunto Express		Tubi con giunto rapido							
	DE mini	DE maxi	DN	DE	DN	DE	DN	DE	DN	DE	DE	DE	DN/Classe	DE
FP	170	200	175	196	175	196					177,8 - 193,7	200	150 CI15, CI20	174 - 178
													150 CI25, CI30	184 - 192
G	196	226	200	222	200	222	175	201	200	222	219,1	200	175 CI15, CI20-25, CI30	199 - 207 - 225
												225	200 CI10	220
H	211	241	200	222	200	222	200	227	200	222	219,1	225	175 CI30	225
													200 CI10, CI15, CI20-25	220 - 228 - 238
I	235	265									244,5	250	200 CI20-25, CI30	238 - 246
J	260	290	250	274	250	274	250	279	250	274	273		250 CI15	280
JR	285	315										315	250 CI20-25, CI30	292 - 306
K	306	336	300	326	300	326	300	331	300	326	323,9	315	300 CI10, CI15	324 - 334
L	318	348	300	326	300	326	300	331	300	326	323,9		300 CI10, CI15	324 - 334

Guarnizione con linguette di centraggio



Descrizione	Peso	Codici PN10	Codici PN16
<i>Tipo</i>	<i>kg</i>		
A-B	0.020	MJA60UAXA	MJA60UAXA
C	0.030	MJA80UAXA	MJA80UAXA
D	0.040	MJB10UAXA	MJB10UAXA
E	0.060	MJB12UAXA	MJB12UAXA
F	0.090	MJB15UAXA	MJB15UAXA
FP-G-H	0.120	MJB20UAXA	MJB20UAXA
I-J	0.120	MJB25UAXA	162274
JR-K-L	0.090	MJB30UAXA	162275