



Funzione

I distributori per impianti monotubo e bitubo per corpi scaldanti hanno la doppia tenuta verso l'esterno che è garantita da un o-ring e da una guarnizione in fasit posta all'interno del tappo in plastica. La chiusura degli otturatori è assicurata tramite o-ring. Tutti i detentori hanno la possibilità di regolare la portata limitando l'alzata dell'otturatore.

Caratteristiche tecniche

Pressione massima di esercizio:	10 bar
Pressione massima differenziale:	1 bar
Temperatura massima di esercizio:	120 °C
Fluidi d'impiego:	acqua conforme alla normativa UNI 8065:2019

Materiali costruttivi

Materiale corpo valvola:	CW 617 N – DW UNI-EN 12165:2016
Materiale otturatore:	CW 614 N – DW UNI-EN 12164:2016
Materiale guarnizioni:	EPDM perossidico
Materiale guarnizione piana:	FASIT
Materiale manopola:	ABS bianco RAL9016

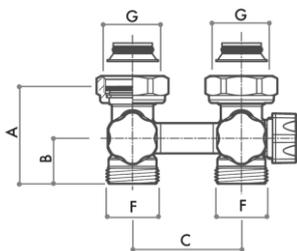
Finitura

Nichelato

Disegni dimensionali

M 171

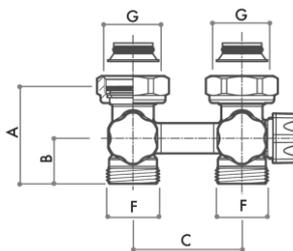
Distributore mono-bitubo diritto.
Tubo rame e tubo plastica W24x19"



Codice	Misura	A	B	C	F	G
13462100	-	45	21	50	W24x19	G3/4

M 172

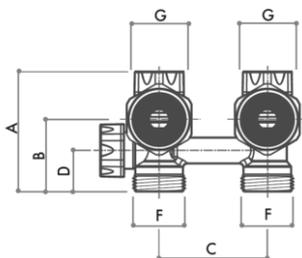
Distributore mono-bitubo diritto.
Tubo rame e tubo plastica G3/4 Eurocono



Codice	Misura	A	B	C	F	G
13462700	-	45	21	50	G3/4Ek	G3/4

M 173

Distributore mono-bitubo squadra.
Tubo rame e tubo plastica W24x19"

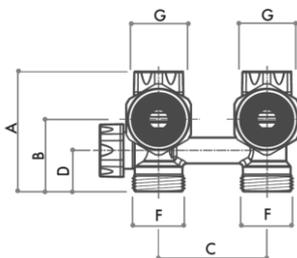


Codice	Misura	A	B	C	D	E
13462101	-	57	34	50	19	-

Codice	Misura	F	G	H	L	M
13462101	-	W24x19	G3/4	-	-	-

M 174

Distributore mono-bitubo squadra.
Tubo rame e tubo plastica G3/4 Eurocono

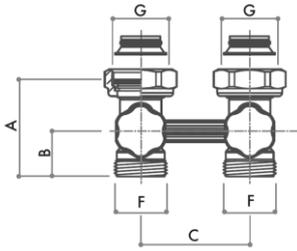


Codice	Misura	A	B	C	D	E
13462701	-	57	34	50	19	-

Codice	Misura	F	G	H	L	M
13462701	-	W24x19	G3/4	-	-	-

M 175

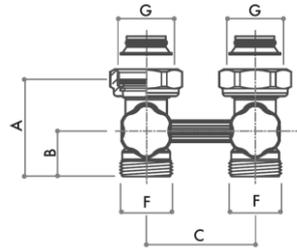
Distributore bitubo diritto.
Tubo rame e tubo plastica W24x19"



Codice	Misura	A	B	C	F	G
13472100	-	45	21	50	W24x19	G3/4

M 176

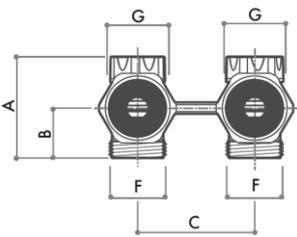
Distributore bitubo diritto.
Tubo rame e tubo plastica G3/4 Eurocono



Codice	Misura	A	B	C	F	G
13472700	-	45	21	50	G3/4Ek	G3/4

M 177

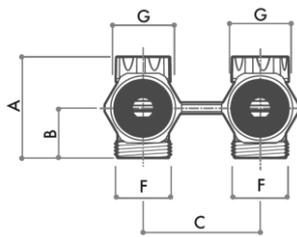
Distributore bitubo squadra.
Tubo rame e tubo plastica W24x19"



Codice	Misura	A	B	C	F	G
13472101	-	44	22	50	W24x19	G3/4

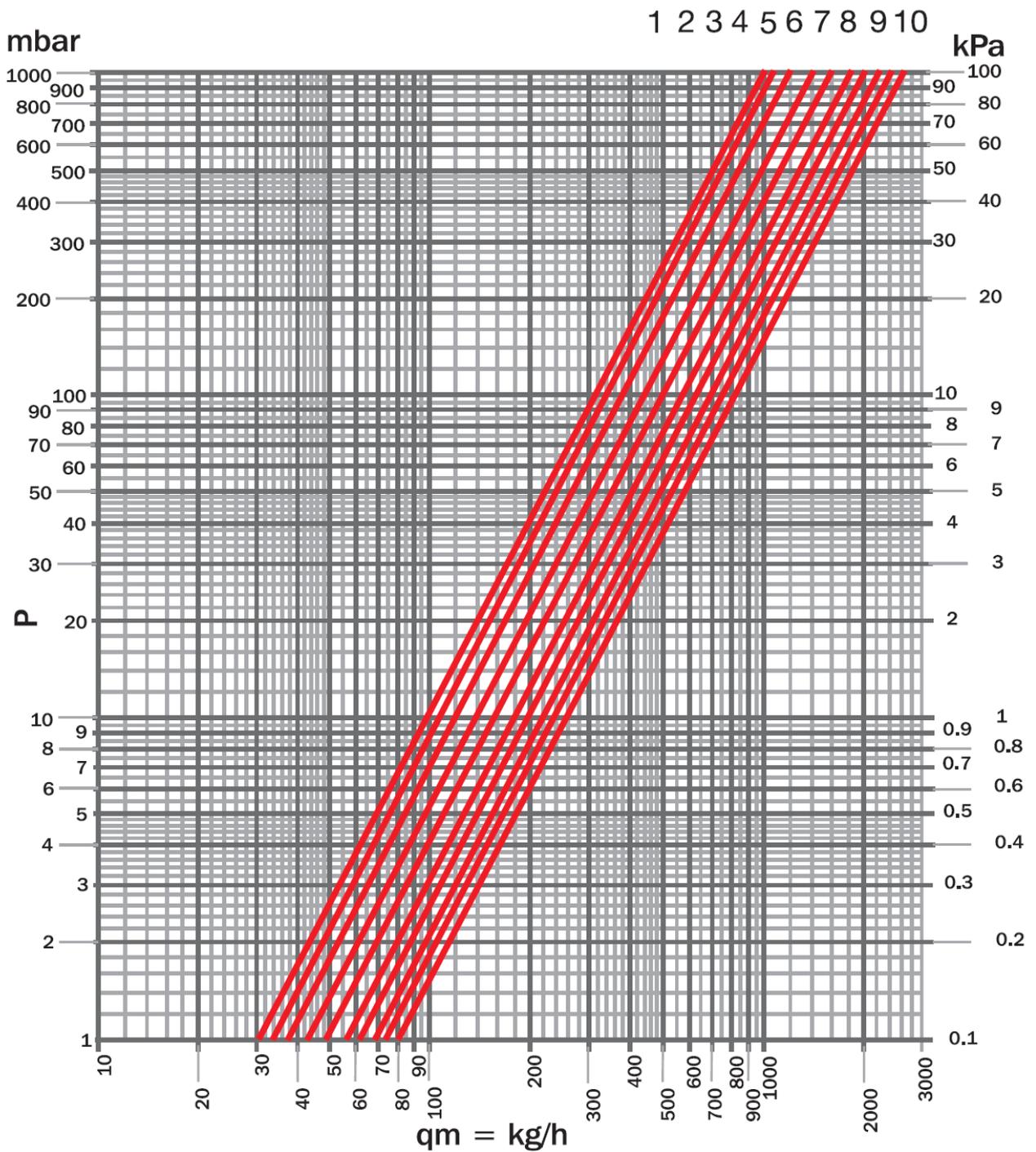
M 178

Distributore bitubo squadra.
Tubo rame e tubo plastica G3/4 Eurocono



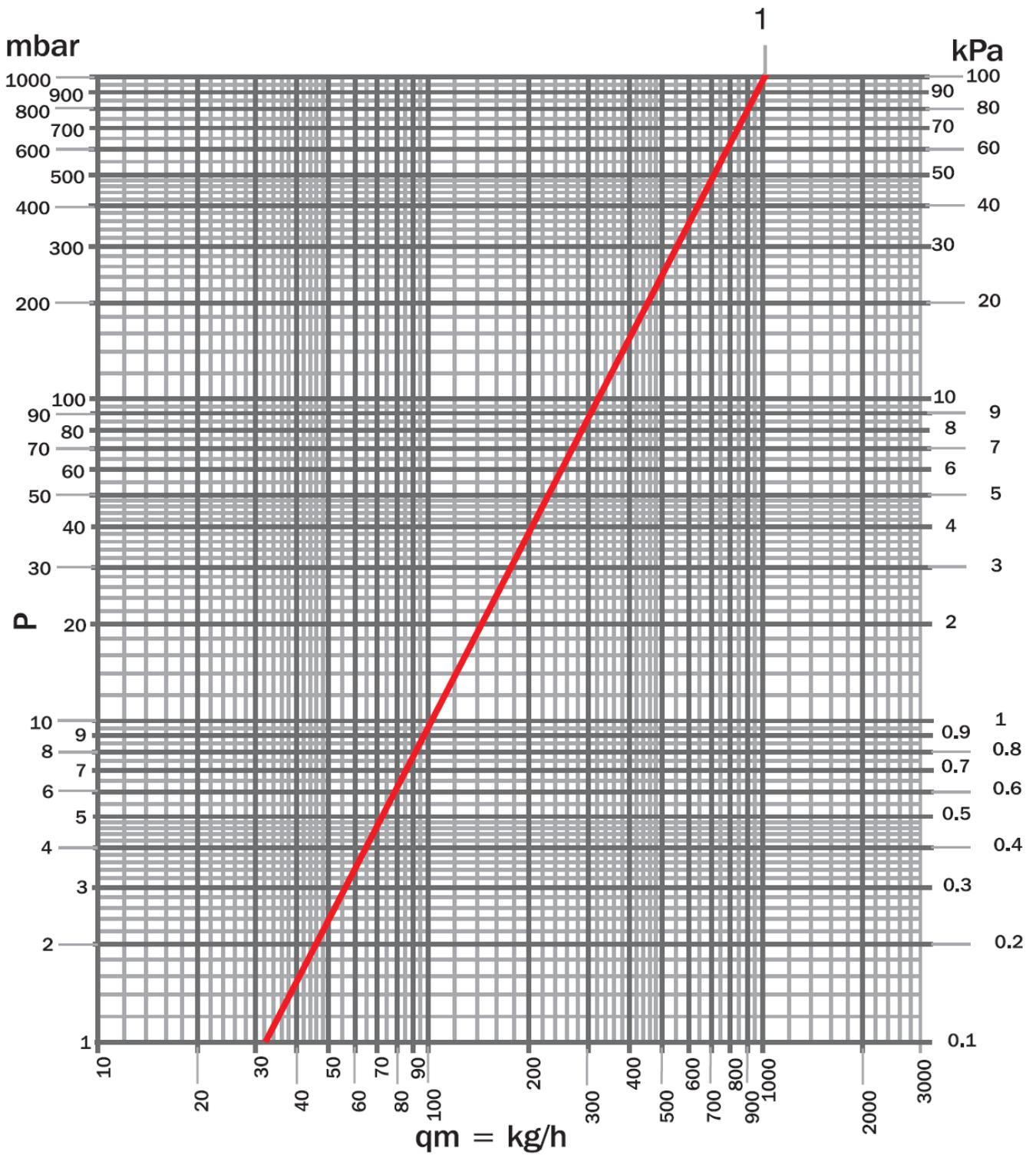
Codice	Misura	A	B	C	F	G
13472701	-	44	22	50	G3/4Ek	G3/4

Caratteristiche idrauliche



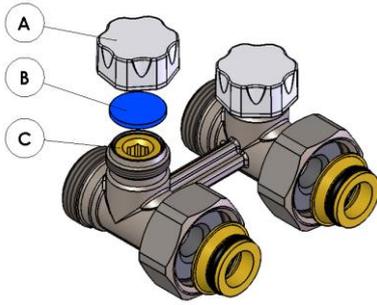
Pos.	N° giri	Kv	Kv bypass	Articoli
1	0	1.00	0	
2	1/4	1.13	0.13	
3	1/2	1.22	0.22	
4	3/4	1.43	0.43	
5	1	1.65	0.65	
6	1+1/4	1.80	0.80	M 171; M 172; M 173; M 174.
7	1+1/2	1.97	0.97	
8	2	2.20	1.20	
9	2+1/2	2.38	1.38	
10	4	2.60	1.60	

Caratteristiche idrauliche

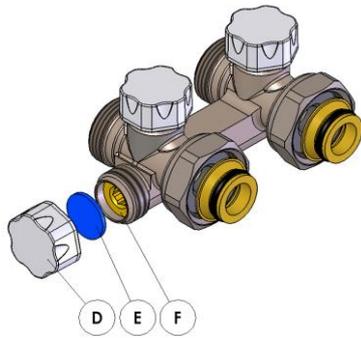


Pos.	N° giri	Kv	Ra%	
1	All open	1	100%	M 175; M 176; M 177; M 178.

Istruzioni operative



- Per regolare la portata:
 - Svitare il tappo in ABS "A";
 - Agire con una chiave a brugola CH.6 chiudendo l'otturatore "C" senza forzare;
 - Aprire l'otturatore di un numero di giri pari a quelli indicati nei diagrammi di portata;
 - Riavvitare il tappo in ABS "A" prestando attenzione a riposizionarvi all'interno la guarnizione piana in FASIT "B"



- Per regolare il Bypass:
 - Svitare il tappo in ABS "D";
 - Agire con una chiave a brugola CH.6 chiudendo l'otturatore "F" senza forzare;
 - Aprire l'otturatore di un numero di giri pari a quelli indicati nei diagrammi di portata;
 - Riavvitare il tappo in ABS "D" prestando attenzione a riposizionarvi all'interno la guarnizione piana in FASIT "E"

ATTENZIONE: dopo avere eseguito il collaudo di tenuta dell'impianto si raccomanda di togliere la pressione. Una differenza di pressione fra entrata e uscita della valvola maggiore di 1 bar potrebbe causare la fuoriuscita dell'o-ring di tenuta.

Voci di capitolato

M 171

Valvola distributore mono-bitubo di regolazione diritta con tappo di tenuta in ABS. Attacchi al corpo scaldante con dado girevole da 3/4 Femmina e attacchi al pavimento W24x19Fil per tubo rame o plastica. La tenuta verso l'esterno è garantita da un o-ring in EPDM perossidico e da una guarnizione in FASIT posta all'interno del tappo in plastica. Corpo in ottone CW617 N UNI-EN 12165-2016 con finitura nichelata. La tenuta in chiusura con l'otturatore è garantita da un o-ring in EPDM perossidico. Adattatore eurocono in ottone con o-ring di tenuta e guarnizione a tampone entrambi in EPDM perossidico. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.

M 172

Valvola distributore mono-bitubo di regolazione diritta con tappo di tenuta in ABS. Attacchi al corpo scaldante con dado girevole da 3/4 Femmina e attacchi al pavimento tipo eurocono per tubo rame o plastica. La tenuta verso l'esterno è garantita da un o-ring in EPDM perossidico e da una guarnizione in FASIT posta all'interno del tappo in plastica. Corpo in ottone CW617 N UNI-EN 12165-2016 con finitura nichelata. La tenuta in chiusura con l'otturatore è garantita da un o-ring in EPDM perossidico. Adattatore eurocono in ottone con o-ring di tenuta e guarnizione a tampone entrambi in EPDM perossidico. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.

M 173

Valvola distributore mono-bitubo di regolazione squadra con tappo di tenuta in ABS. Attacchi al corpo scaldante con dado girevole da 3/4 Femmina e attacchi al pavimento W24x19Fil per tubo rame o plastica. La tenuta verso l'esterno è garantita da un o-ring in EPDM perossidico e da una guarnizione in FASIT posta all'interno del tappo in plastica. Corpo in ottone CW617 N UNI-EN 12165-2016 con finitura nichelata. La tenuta in chiusura con l'otturatore è garantita da un o-ring in EPDM perossidico. Adattatore eurocono in ottone con o-ring di tenuta e guarnizione a tampone entrambi in EPDM perossidico. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.

M 174

Valvola distributore mono-bitubo di regolazione squadra con tappo di tenuta in ABS. Attacchi al corpo scaldante con dado girevole da 3/4 Femmina e attacchi al pavimento tipo eurocono per tubo rame o plastica. La tenuta verso l'esterno è garantita da un o-ring in EPDM perossidico e da una guarnizione in FASIT posta all'interno del tappo in plastica. Corpo in ottone CW617 N UNI-EN 12165-2016 con finitura nichelata. La tenuta in chiusura con l'otturatore è garantita da un o-ring in EPDM perossidico. Adattatore eurocono in ottone con o-ring di tenuta e guarnizione a tampone entrambi in EPDM perossidico. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.

M 175

Valvola distributore bitubo di regolazione diritta con tappo di tenuta in ABS. Attacchi al corpo scaldante con dado girevole da 3/4 Femmina e attacchi al pavimento W24x19Fil per tubo rame o plastica. La tenuta verso l'esterno è garantita da un o-ring in EPDM perossidico e da una guarnizione in FASIT posta all'interno del tappo in plastica. Corpo in ottone CW617 N UNI-EN 12165-2016 con finitura nichelata. La tenuta in chiusura con l'otturatore è garantita da un o-ring in EPDM perossidico. Adattatore eurocono in ottone con o-ring di tenuta e guarnizione a tampone entrambi in EPDM perossidico. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.

M 176

Valvola distributore bitubo di regolazione diritta con tappo di tenuta in ABS. Attacchi al corpo scaldante con dado girevole da 3/4 Femmina e attacchi al pavimento tipo eurocono per tubo rame o plastica. La tenuta verso l'esterno è garantita da un o-ring in EPDM perossidico e da una guarnizione in FASIT posta all'interno del tappo in plastica. Corpo in ottone CW617 N UNI-EN 12165-2016 con finitura nichelata. La tenuta in chiusura con l'otturatore è garantita da un o-ring in EPDM perossidico. Adattatore eurocono in ottone con o-ring di tenuta e guarnizione a tampone entrambi in EPDM perossidico. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.

M 177

Valvola distributore bitubo di regolazione squadra con tappo di tenuta in ABS. Attacchi al corpo scaldante con dado girevole da 3/4 Femmina e attacchi al pavimento W24x19Fil per tubo rame o plastica. La tenuta verso l'esterno è garantita da un o-ring in EPDM perossidico e da una guarnizione in FASIT posta all'interno del tappo in plastica. Corpo in ottone CW617 N UNI-EN 12165-2016 con finitura nichelata. La tenuta in chiusura con l'otturatore è garantita da un o-ring in EPDM perossidico. Adattatore eurocono in ottone con o-ring di tenuta e guarnizione a tampone entrambi in EPDM perossidico. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.

M 178

Valvola distributore mono-bitubo di regolazione squadra con tappo di tenuta in ABS. Attacchi al corpo scaldante con dado girevole da 3/4 Femmina e attacchi al pavimento tipo eurocono per tubo rame o plastica. La tenuta verso l'esterno è garantita da un o-ring in EPDM perossidico e da una guarnizione in FASIT posta all'interno del tappo in plastica. Corpo in ottone CW617 N UNI-EN 12165-2016 con finitura nichelata. La tenuta in chiusura con l'otturatore è garantita da un o-ring in EPDM perossidico. Adattatore eurocono in ottone con o-ring di tenuta e guarnizione a tampone entrambi in EPDM perossidico. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.



Luxor S.p.A.

Sede amministrativa, stabilimento e uffici commerciali:

Administrative office, factory and commercial office:

Tel.: 030-9961161 – Fax: 030-9961165

info@luxor.it – www.luxor.it

via Madonnina, 94 – 25018 Montichiari - (BS)

Luxor si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso