

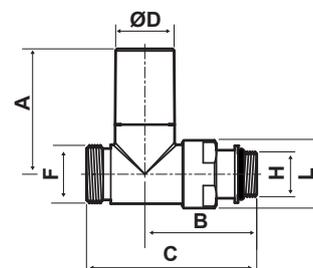
# 158...KR

## Detentori cromati

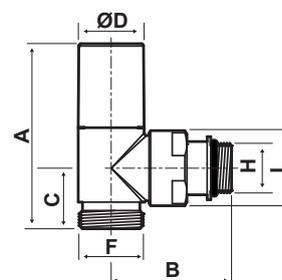
I detentori montati nella parte bassa del radiatore sono utilizzati per bilanciare e regolare il flusso d'acqua nei radiatori. La finitura cromata a telaio garantisce maggiori spessori di ricopertura e di conseguenza una maggiore resistenza all'invecchiamento e alla corrosione, nonché una finitura estetica di livello superiore.



	A	B	C	D	F	H	L
1583132KR	42	51	78	27	G3/4EK	G1/2	28
1583133KR	42	51	78	27	G3/4EK	G1/2	28

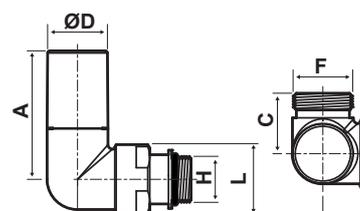


	A	B	C	D	F	H	L
1583134KR	62	50	25	27	G3/4EK	G1/2	28
1583135KR	62	50	25	27	G3/4EK	G1/2	28



Dimensioni (mm)

	A	B	C	D	F	H	L
1583136KR	42	51	27	27	G3/4EK	G1/2	28
1583137KR	42	51	27	27	G3/4EK	G1/2	28
1583138KR	42	51	27	27	G3/4EK	G1/2	28
1583139KR	42	51	27	27	G3/4EK	G1/2	28



	DN	Finitura	Attacco tubo	Tipo	Attacco radiatore	Temperatura massima	Pressione massima	Disponibilità
1583132KR *	DN15 1/2	cromata	rame eurocono	dritto	1/2"	120 °C	10 bar	su richiesta
1583133KR *	DN15 1/2	bianca cromata	rame eurocono	dritto	1/2"	120 °C	10 bar	su richiesta
1583134KR *	DN15 1/2	cromata	rame eurocono	a squadra	1/2"	120 °C	10 bar	su richiesta
1583135KR *	DN15 1/2	bianca cromata	rame eurocono	a squadra	1/2"	120 °C	10 bar	su richiesta
1583136KR *	DN15 1/2	cromata	rame eurocono	coassiale destro	1/2"	120 °C	10 bar	su richiesta
1583137KR *	DN15 1/2	bianca cromata	rame eurocono	coassiale destro	1/2"	120 °C	10 bar	su richiesta
1583138KR *	DN15 1/2	cromata	rame eurocono	coassiale sinistro	1/2"	120 °C	10 bar	su richiesta
1583139KR *	DN15 1/2	bianca cromata	rame eurocono	coassiale sinistro	1/2"	120 °C	10 bar	su richiesta

\* Accessori disponibili per: raccordo per tubo multistrato, raccordo per tubo rame in PTFE, raccordo per tubo polietilene

# CARATTERISTICHE

Pressione massima di esercizio 10 bar.  
Temperatura massima di esercizio 120 °C.  
Pressione massima differenziale 1 bar.  
Corpo valvola in CW 617 N UNI-EN 12165-98.  
Otturatore in CW 614 N UNI-EN 12164-98.  
Guarnizioni in EPDM perossidico.  
Manopola in ABS cromata.  
Finitura cromata / vernice a polvere, bianco RAL9010.

# FUNZIONAMENTO

I detentori Fantini Cosmi offrono le migliori caratteristiche fluidodinamiche e la tenuta è assicurata da un o-ring e da una guarnizione piana all'interno del tappo. Tutti i detentori hanno la possibilità di regolare la portata limitando l'alzata dell'otturatore.

# RACCORDI

Raccordi per valvole termostattizzabili cromate



COD.	Descrizione
1583140KR	Raccordo cromati per tubo rame - filetto eurocono - 10mm
1583141KR	Raccordo cromati per tubo rame - filetto eurocono - 12mm
1583142KR	Raccordo cromati per tubo rame - filetto eurocono - 14mm
1583143KR	Raccordo cromati per tubo rame - filetto eurocono - 15mm
1583144KR	Raccordo cromati per tubo rame - filetto eurocono - 16mm
1583145KR	Raccordo cromati per tubo polietilene multistrato- filetto eurocono - 14x2
1583146KR	Raccordo cromati per tubo polietilene multistrato- filetto eurocono - 16x2
1583147KR	Raccordo cromati per tubo polietilene multistrato- filetto eurocono - 17x2
1583148KR	Raccordo cromati per tubo polietilene multistrato- filetto eurocono - 18x2
1583149KR	Raccordo cromati per tubo polietilene multistrato- filetto eurocono - 20x2

## PREPARAZIONE DEL TUBO

- Taglio del tubo: per eseguire un corretto taglio utilizzare le cesoie apposite in modo di non avere una ovalizzazione del tubo e facendo particolare attenzione che il taglio sia perpendicolare all'asse del tubo.
- Calibratura: questa operazione consente di ottenere il diametro interno corretto.
- Svasatura: l'operazione di svasatura crea uno smusso interno che facilita l'inserimento dei raccordi nel tubo ed evita che gli o-rings possano fuoriuscire dalle loro sedi.

## ASSEMBLAGGIO DEL CORRETTO RACCORDO A STRINGERE

Montare gli elementi che compongono il raccordo nell'ordine e verso indicato nelle figure.



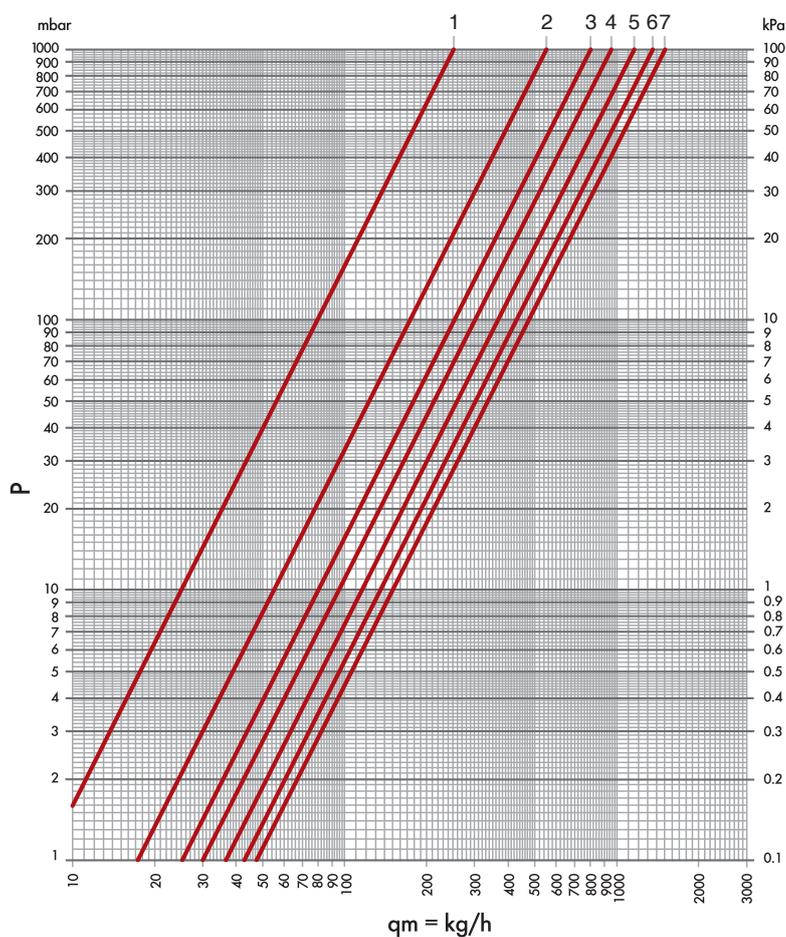
- Raccordi per tubo RAME
- Raccordi per tubo PLASTICA
- Raccordi per tubo MULTISTRATO

Inserire il tubo con relativo portagomma nella tasca del raccordo avendo cura che la stessa sia pulita ed evitare di pizzicare l'o-ring di tenuta. Imboccare il dado ed avvitarlo a mano fino a quando è possibile e quindi a fondo con l'apposita chiave. È assolutamente vietato lubrificare le parti in gomma con oli o grassi a base minerale: la miscela EPDM è compatibile solo con lubrificanti a base siliconica. Per evitare qualsiasi equivoco, si consiglia di lubrificare le parti in gomma semplicemente con acqua. Per un uso corretto della raccorderia è indispensabile seguire la tabella sotto indicata, riguardante le coppie di serraggio dei dadi a seconda della tipologia di raccordo e della natura del tubo.

#### COPPIE DI SERRAGGIO

Misura tubo	Rame ricotto	Rame semiduro	Acciaio dolce	Polietilene polipropilene polibutene	Multistrato Pex-al-pex
Fino a Ø18 mm	da 35 a 45 Nm	da 60 a 80 Nm	da 60 a 70 Nm	da 30 a 40 Nm	da 25 a 35 Nm
Oltre Ø18 mm	ferro	a squadra	Φ 1/2"	da 40 a 50 Nm	da 25 a 35 Nm

## DIAGRAMMA DI PORTATA



POSIZIONE	Kv	Num. giri
1	0.25	1
2	0.55	1 + 1/2
3	0.80	2
4	0.95	2 + 1/2
5	1.15	3
6	1.35	3 + 1/2
7	1.50	tutto aperto

## VOCI DI CAPITOLATO

---

1583132KR - 1583133KR

Valvola detentore di regolazione dritta con tappo di tenuta in ABS cromato. Attacco per tubo rame, plastica e multistrato da 3/4" M con sede Eurocono. Attacco al radiatore preguarnito con o-ring in EPDM perossidico da 1/2" M, filetto cilindrico e o-ring per tenuta sul radiatore. Corpo in ottone CW617N cromato a telaio o verniciato bianco RAL9010. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.

1583134KR - 1583135KR

Valvola detentore di regolazione a squadra con tappo di tenuta in ABS cromato. Attacco per tubo rame, plastica e multistrato da 3/4" M con sede Eurocono. Attacco al radiatore preguarnito con o-ring in EPDM perossidico da 1/2" M, filetto cilindrico e o-ring per tenuta sul radiatore. Corpo in ottone CW617N cromato a telaio o verniciato bianco RAL9010. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.

1583136KR - 1583137KR

Valvola detentore di regolazione coassiale destro con tappo di tenuta in ABS cromato. Attacco per tubo rame, plastica e multistrato da 3/4" M con sede Eurocono. Attacco al radiatore preguarnito con o-ring in EPDM perossidico da 1/2" M, filetto cilindrico e o-ring per tenuta sul radiatore. Corpo in ottone CW617N cromato a telaio o verniciato bianco RAL9010. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.

1583138KR - 1583139KR

Valvola detentore di regolazione coassiale sinistro con tappo di tenuta in ABS cromato. Attacco per tubo rame, plastica e multistrato da 3/4" M con sede Eurocono. Attacco al radiatore preguarnito con o-ring in EPDM perossidico da 1/2" M, filetto cilindrico e o-ring per tenuta sul radiatore. Corpo in ottone CW617N cromato a telaio o verniciato bianco RAL9010. Temperatura massima di esercizio 120 °C, pressione massima 10 bar, pressione differenziale 1 bar.