

DESCRIZIONE

C70

Cassetta di ispezione a muro ad incasso per collettori. Completa di n° 4 viti di fissaggio per le zanche.

Le cassette **C70** sono costituite da un corpo di sottile acciaio zincato, verniciato a fuoco di colore bianco (RAL 9010). Sono dotate di alette di fissaggio per facilitare le operazioni di incasso e muratura. Le cassette **C70** hanno uno spessore minimo di 110 mm e, grazie al telaio regolabile, raggiungono uno spessore massimo di 140 mm.

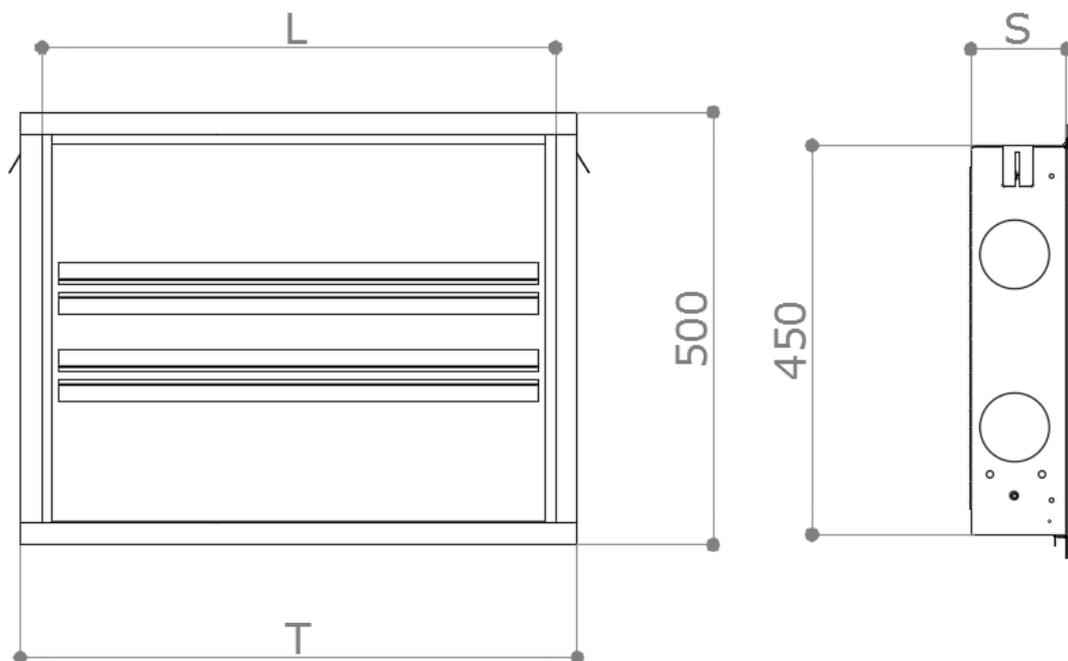
Le viti di fissaggio scorrevoli consentono una rapida e precisa installazione dei collettori tramite le zanche di sostegno, evitando di forare la cassetta per l'uso di sistemi alternativi (tasselli, ecc.). Il portello d'ispezione è dotato di una serratura (taglio a cacciavite) per limitare l'accesso al gruppo collettore.

Le cassette **C70** sono indicate per l'installazione dei collettori Pettinaroli in ottone **7035TDM - 7035TO**, in plastica **K7510P**

K7510TO - K7512TO - K7513TO e in acciaio **8114TO - 8114TDM - 8135TO - 8135TDM**, eventualmente equipaggiati con termometri, valvole a sfera d'intercettazione e di zona, gruppo di scarico e sfogo aria, come mostrato nella sezione seguente. Nel caso di installazione gruppi di miscela (vivamente consigliato l'uso di cassette Pettinaroli **C80**) è necessario valutare accuratamente gli ingombri.



DIMENSIONI



Modello	L	T	S
C70/1	400	440	105÷140
C70/2	600	640	105÷140
C70/3	800	840	105÷140
C70/4	1000	1040	105÷140
C70/5	1200	1240	105÷140

Modello	Peso [kg]
C70/1	6.25
C70/2	7.63
C70/3	9.74
C70/4	12.36
C70/5	13.86

Dimensioni in mm

MATERIALI

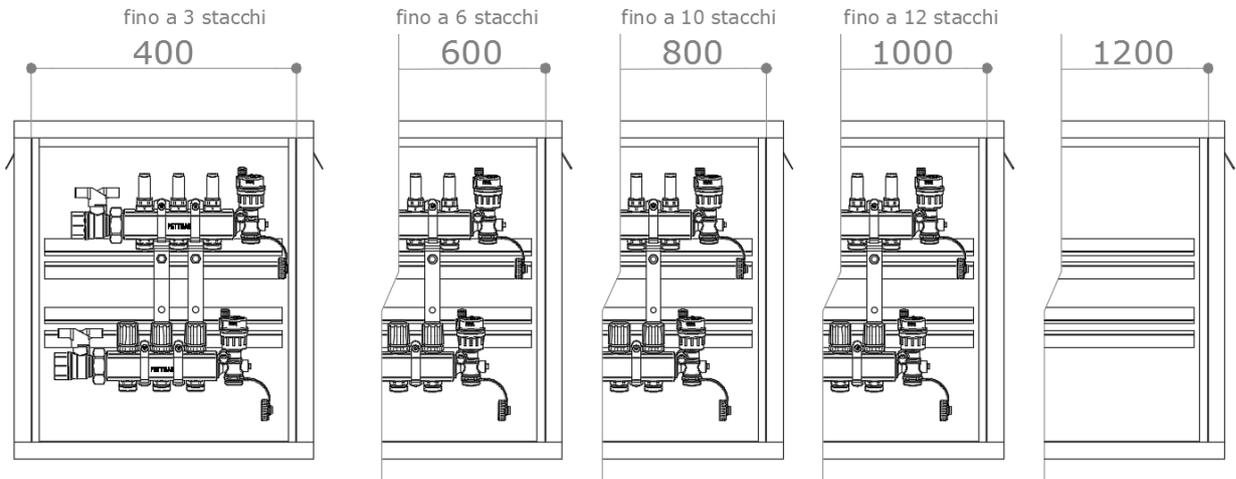
Corpo Acciaio zincato sp. 08/10

Minuteria Acciaio

ABBINAMENTO CASSETTA COLLETTORE

Per la scelta corretta della cassetta idonea, rispettare le indicazioni riportate nel seguito:

- **Collettori in ottone serie 7035TDM - 7035TO ed in acciaio serie 8114TO - 8114TDM - 8135TO - 8135TDM:**

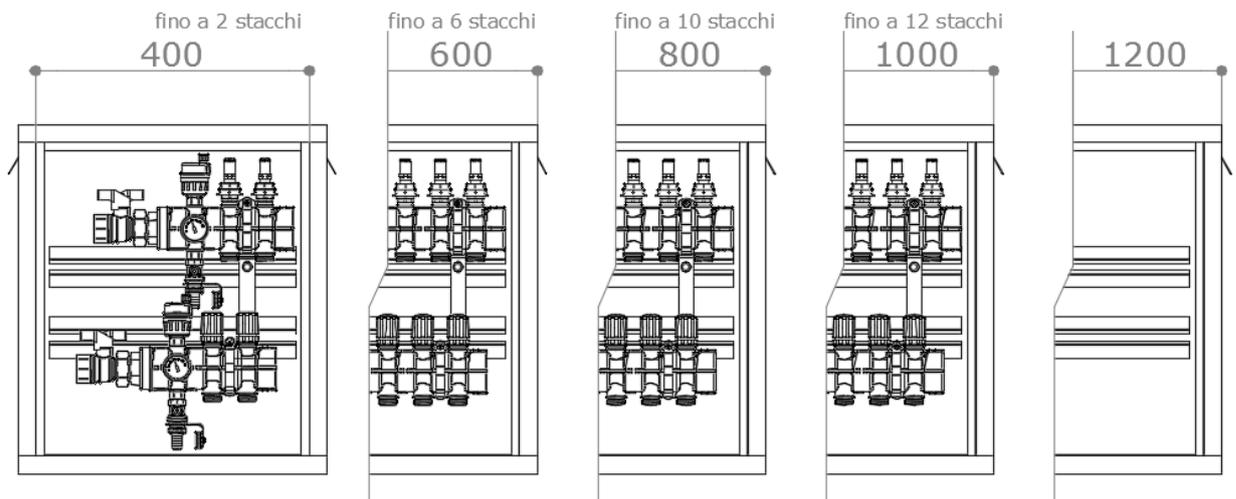


Modello	C70/1	C70/2	C70/3	C70/4	C70/5
7035TDM	max 3 uscite	max 6 uscite	max 10 uscite	max 12 uscite	*
7035TO	max 3 uscite	max 6 uscite	max 10 uscite	max 12 uscite	*
8114TO - 8135TO	max 3 uscite	max 6 uscite	max 10 uscite	max 12 uscite	*
8114TDM - 8135TDM	max 3 uscite	max 6 uscite	max 10 uscite	max 12 uscite	*

Per la valutazione della dimensione della cassetta si sono considerati gli ingombri delle valvole a sfera d'intercettazione e del gruppo terminale con scarico e valvola automatica di sfogo aria; inoltre è stato tenuto conto di un adeguato spazio di manovra per l'installazione e la manutenzione del collettore.

* La cassetta **C70/5** (1200 mm), con un collettore a 12 stacchi, dispone ancora di circa 30 cm di spazio libero per ulteriori componenti.

- **Collettori serie K7510P e K7510TO:**

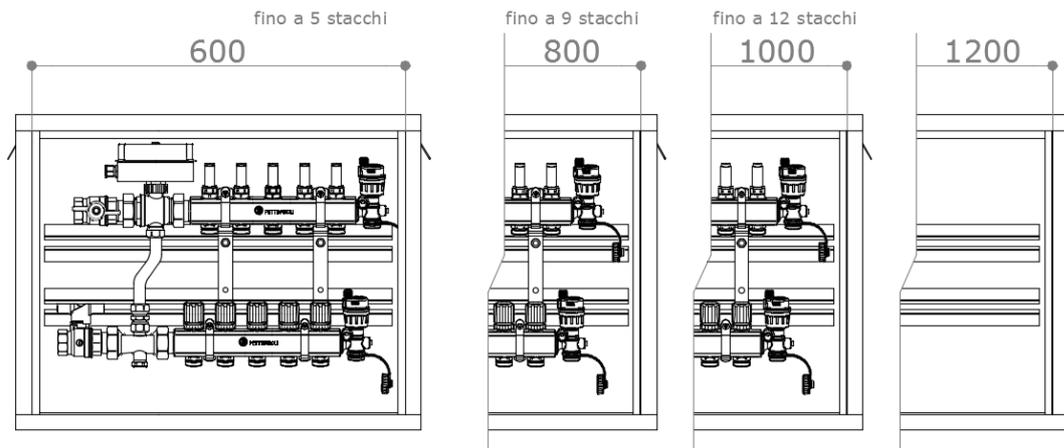


Modello	C70/1	C70/2	C70/3	C70/4	C70/5
K7510P	max 2 uscite	max 6 uscite	max 10 uscite	max 12 uscite	*
K7510TO	max 2 uscite	max 6 uscite	max 10 uscite	max 12 uscite	*

Per la valutazione della dimensione della cassetta si sono considerati gli ingombri delle valvole a sfera d'intercettazione e del gruppo terminale con scarico e valvola automatica di sfogo aria; inoltre è stato tenuto conto di un adeguato spazio di manovra per l'installazione e la manutenzione del collettore.

* La cassetta **C70/5** (1200 mm), con un collettore a 12 stacchi, dispone ancora di circa 30 cm di spazio libero per ulteriori componenti.

- Collettori in ottone serie 7035TDM - 7035TO e in acciaio serie 8114TO – 8114TDM – 8135TO – 8135TDM con valvola di zona 50Z/2 o 50BZ (#):



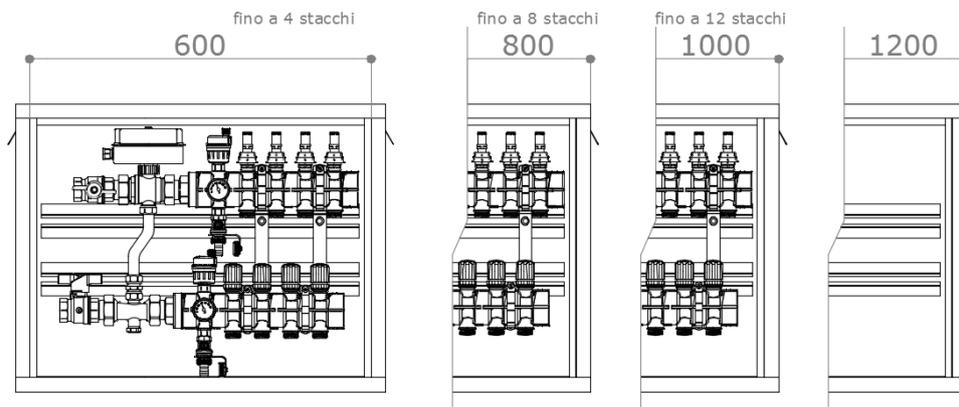
Modello	C70/1	C70/2	C70/3	C70/4	C70/5
7035TDM	-	max 5 uscite	max 9 uscite	max 12 uscite	*
7035TO	-	max 5 uscite	max 9 uscite	max 12 uscite	*
8114TO - 8135TO (#)	-	max 5 uscite	max 9 uscite	max 12 uscite	*
8114TDM - 8135TDM (#)	-	max 5 uscite	max 9 uscite	max 12 uscite	*

Per la valutazione della dimensione della cassetta si sono considerati gli ingombri delle valvole a sfera d'intercettazione, della valvola di zona e del gruppo terminale con scarico e valvola automatica di sfogo aria; inoltre è stato tenuto conto di un adeguato spazio di manovra per l'installazione e la manutenzione del collettore. Per consentire la chiusura della cassetta con la valvola di isolamento ruotata di 90° gradi è necessario installare la cassetta ad una profondità di 120 mm.

* La cassetta C70/5 (1200 mm), con un collettore a 12 stacchi, dispone ancora di circa 20 cm di spazio libero per ulteriori componenti.

(#) Per la giunzione tra le valvole di zona 50Z/2 e 50BZ 1" e i collettori in acciaio (8114TO, 8114TDM, 8135TO, 8135TDM), si consiglia vivamente l'utilizzo di bocchettoni con filettatura cilindrica tipo 1007W 1" M x 1 1/4" F sede piana. Bocchettoni tipo 1007W da acquistare separatamente.

- Collettori serie K7510P e K7510TO con valvola di zona 50Z/2 o 50BZ (#):



Modello	C70/1	C70/2	C70/3	C70/4	C70/5
K7510P (#)	-	max 4 uscite	max 8 uscite	max 12 uscite	*
K7510TO (#)	-	max 4 uscite	max 8 uscite	max 12 uscite	*

Per la valutazione della dimensione della cassetta si sono considerati gli ingombri delle valvole a sfera d'intercettazione, della valvola di zona e del gruppo terminale con scarico e valvola automatica di sfogo aria; inoltre è stato tenuto conto di un adeguato spazio di manovra per l'installazione e la manutenzione del collettore. Per consentire la chiusura della cassetta con la valvola di isolamento ruotata di 90° gradi è necessario installare la cassetta ad una profondità di 120 mm.

* La cassetta C70/5 (1200 mm), con un collettore a 12 stacchi, dispone ancora di circa 20 cm di spazio libero per ulteriori componenti.

(#) Per la giunzione tra le valvole di zona 50Z/2 e 50BZ e i collettori in plastica, si consiglia vivamente la connessione diretta della valvola di zona alla calotta sede piana del collettore. Per ulteriori informazioni circa la corretta selezione delle valvole di zona, si rimanda alle schede tecniche delle valvole di zona e dei collettori in plastica.