

Zarini Massimo via Pertini, 9 20871 Vimercate MB tel.: 320 19 64 729

email: info@zarinimassimo.it

Mosbaek Flow Regulators

Mosbaek A/S Vaerkstedsvej 20 4600 Koege Tlf. +45 5663 8580

E-mail: info@mosbaek.dk

Oggetto Regolatore di portata CY

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

Tipo di regolatore di portata:	CY
Configurazione:	Flangia di collegamento in ingresso
	Raccordo conico di uscita intercambiabile
Variante	CYDX: angolo di deviazione 45°
	CYDV: angolo di deviazione 90°
Designazione del prodotto	CYD (D per "Dry")

È importante per un corretto funzionamento che il regolatore di portata sia installato in conformità a queste istruzioni e agli schemi allegati alla conferma d'ordine.

Il regolatore di portata CYD viene utilizzato per tutti i tipi di acque di scarico. È disponibile in due diverse configurazioni:

- Con deviazione del flusso a destra
- Con deviazione del flusso a sinistra

La scelta dell'orientamento dipende dalla configurazione del manufatto in cui deve essere installato.

Il regolatore di portata è dotato di un cono in uscita intercambiabile. Alla consegna, il cono ha dimensioni che permettono di soddisfare i dati di progetto e quindi non deve essere modificato. Le dimensioni del regolatore di portata, incluso il cono di uscita, sono indicate in uno specifico allegato grafico alla conferma d'ordine.

Installazione

Il regolatore di portata è installato in un manufatto con un diametro o una larghezza corrispondente ad almeno 2 volte il diametro della camera a vortice del regolatore. Ad esempio, un CYD 750 richiede un manufatto con un diametro di almeno 1,5 m o di dimensioni 1,5 m x 1,5 m. Se il regolatore di portata è installato in un manufatto ripartitore, questi requisiti si applicano al lato in cui è installato il regolatore di portata.

Il regolatore di portata è montato sulla tubazione in ingresso al manufatto tramite accoppiamento con flange. Quella del regolatore ha foratura con quella dichiarata in fase di ordine dal cliente.

Una volta che il regolatore di portata è posizionato correttamente, viene realizzata l'opera edile di seconda fase. Cunetta di fondo e banchine sono sagomate in modo che ci sia una pendenza da tutti i lati verso l'ingresso del regolatore. La pendenza tra ingresso e uscita del regolatore di portata dovrebbe essere di almeno il 20 ‰. Se l'installazione è temporanea, il regolatore può essere tenuto in posizione con dei sacchetti di plastica riempiti di sabbia prima del ricoprimento di uno strato di calcestruzzo di 5-6 cm; questo faciliterà il successivo smontaggio.



Zarini Massimo via Pertini, 9 20871 Vimercate MB tel.: 320 19 64 729

email: info@zarinimassimo.it

Mosbaek Flow Regulators

Mosbaek A/S Vaerkstedsvej 20 4600 Koege Tlf. +45 5663 8580 E-mail: info@mosbaek.dk

Ulteriori informazioni

Per ogni chiarimento relativamente a queste istruzioni o sui regolatori di portata Mosbaek in generale, non esitate a contattarci. In caso di richiesta relativa a un regolatore di scarico specifico si prega di fornire il codice di riferimento, che appare sulla documentazione (disegno e conferma d'ordine) e sull'etichetta identificativa del regolatore di scarico.