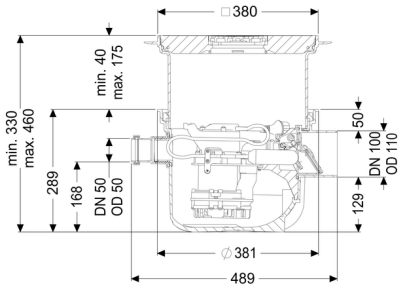
Stazione di pompaggio antiriflusso Pumpfix S DN 100, con piastra di copertura nera



Informazioni sull'articolo

Cod. Art.: 280451S
GTIN (EAN): 4026092085516
Gruppo di prezzo: 10

Vantaggi

- Drena in modo affidabile contro la pressione di riflusso
- Pompa a ciclo continuo con girante libera per la massima sicurezza di funzionamento
- Impianto adatto all'installazione nel calcestruzzo impermeabile

Descrizione

La stazione di pompaggio antiriflusso per le acque di scarico non contenenti sostanze fecali è dotata di una pompa e di due valvole antiriflusso meccaniche, che si chiudono automaticamente in caso di riflusso.
In condizioni normali, il drenaggio avviene tramite la naturale pendenza verso la fognatura. Il drenaggio durante la fase di riflusso avviene tramite la pompa integrata contro la pressione di riflusso direttamente nella rete fognaria .

- Con rialzo telescopico per la regolazione continua dell'altezza e del livello con scarico a pavimento integrato
- Impianto adatto alla posa nel calcestruzzo impermeabile, resistenza all'acqua freatica di 3 m
- Protezione antiriflusso a norma EN 13564, tipo 5
- Bocchettone DN 50 per ingresso e tubo per cavi incluso
- Pompa a ciclo continuo con girante libera per la massima sicurezza di funzionamento
- Incluso interruttore a galleggiante per la rilevazione del livello

Tipo di acque di scarico: acque di scarico senza sostanze fecali

Versione:

Tipo di tenuta:	Guarnizione termosaldata
Indicazione sulla profondità di posa :	Impianto adatto all'installazione nel calcestruzzo imp.
Condizioni di consegna:	pronto per l'uso
Protezione antiriflusso:	Tipo 5
Numero di valvole meccaniche antiriflusso:	2

Caratteristiche generali:

Larghezza nominale (DN):	100
Diametro esterno (DA):	110
Norma:	EN 13564, EN 1253-1

Dimensioni:

Lunghezza:	485 mm
Larghezza:	380 mm
Dimensione di installazione – lunghezza:	600 mm
Dimensione di installazione – larghezza:	600 mm

Contenitore:

Larghezza nominale (DN) dell'entrata:	50
Collegamento tubo per cavi (DN):	50
Profondità di posa:	330 - 460 mm
Resistenza all'acqua freatica dal fondo serbatoio:	3000 mm

Caratteristiche di copertura:

Tipo di copertura:	Piastra di copertura
Materiale della copertura :	Materiale plastico
Colore della copertura:	nero
Funzione dello scarico:	sì
Classe di carico:	K 3 (EN 1253-1)
Lunghezza:	366 mm
Larghezza:	366 mm
Blocco:	Lock & Lift

Griglia:

Lunghezza del telaio:	380 mm
Larghezza del telaio:	380 mm

Forma rialzo:	angolare
Capacità di scarico (l/s) con 20 mm di accumulo di acqua:	1,6 l/s

Trasportatore:

Pompa:	GTF 500
Numero di pompe:	1
Portata max.:	10 m3/h
Prevalenza max.:	8 m
Tensione di funzionamento:	230 V
Frequenza di rete:	50 Hz
Tipo di funzionamento:	S1
Potenza P1:	600 kW
Potenza P2:	360 kW
Numero di giri:	2.800 U/min
Protezione necessaria (protezione di linea):	C 16 A
Temperatura materiale (permanente) max.:	40 °C
Tipo di collegamento:	Schuko a 2 poli
Peso:	6 kg
Tipo di girante:	Girante libera
Lunghezza del cavo di alimentazione della pompa:	5 m
Corrente nominale:	2,7 A
Tipo di protezione della pompa:	IP 68
Classe di protezione:	I
Tipo di cavo di collegamento della pompa:	H07RN-F 3G 1,0 mm2
Monitoraggio della temperatura:	integrato
Cos▥ – fattore di potenza:	0,91
Classe di isolamento:	F