

DrenoBox 100L

Stazioni automatiche di sollevamento
Automatic pumping station




DRENO

DrenoBox 100L

Stazioni automatiche di sollevamento

Automatic pumping stations



Applicazioni / Applications

Le stazioni di sollevamento **DrenoBox** trovano il loro utilizzo nella raccolta di acque di scarico domestiche e nel rilancio in fognatura, quando quest'ultima non è raggiungibile per gravità.

Il Serbatoio è di facile installazione, idoneo all'utilizzo di una pompa Dreno Pompe.

The DrenoBox lifting stations find their use in the collection of domestic wastewater and the discharge into the sewage, when the latter cannot be reached by gravity.

The tank is easy to install and suitable to the use of a Dreno Pompe pump

Caratteristiche / Characteristic

Materiale/Material : Polietilene/Polyethylene

Massima temperatura del liquido/Maximum liquid temperature : +40 °C

Installazione/Installation : A pavimento o interrata/On the floor or underground

Norme/Norms : 12050-1

Tecnologie e soluzioni / Technologies and features

A

Ampio coperchio calperstabile (non carrabile) con guarnizione

Large walk-on cover (no vehicular traffic) with seal

B

Pressacavi intelligenti semplificano notevolmente le operazioni di installazione e manutenzione

Smart cable glands greatly simplify both installation and maintenance

C

La ghiera di mandata garantisce l'ottima tenuta del tubo alla stazione, e blocca la pompa in posizione di lavoro

The delivery ring ensures excellent sealing of the pipe at the station, and secures the pump in working position

D

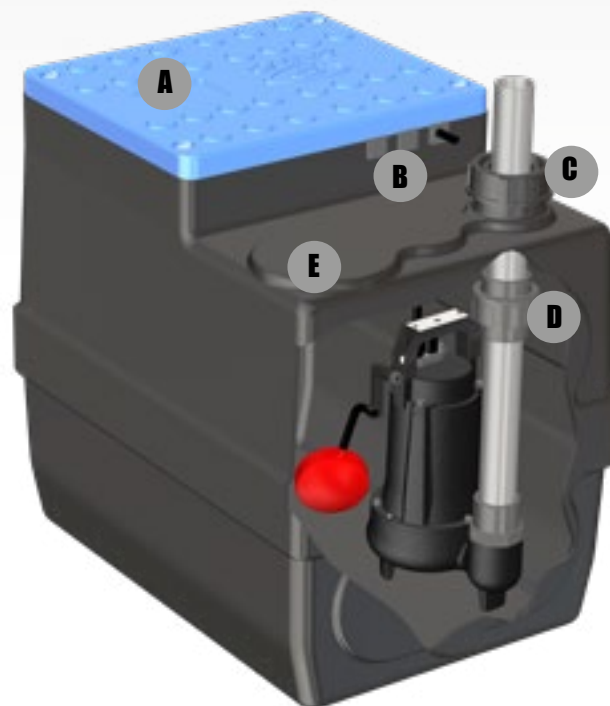
Tubazione di mandata completa di bocchettone per lo sgancio rapido della pompa dall'impianto

Delivery pipe complete with union thread for the quick release of the pump from the system

E

La stazione possiede 9 possibilità di ingresso per tubo Ø110mm, poste nei lati e nella parte superiore.

The station has 9 entries possibilities for a Ø110mm tube, placed in the sides and on top.



In dotazione / Supplied

Kit Accessori idraulici per l'installazione, Guarnizioni, limitatore di corsa galleggiante

Hydraulic accessories for installation, seals, float switch stroke limiter

Su richiesta / On request

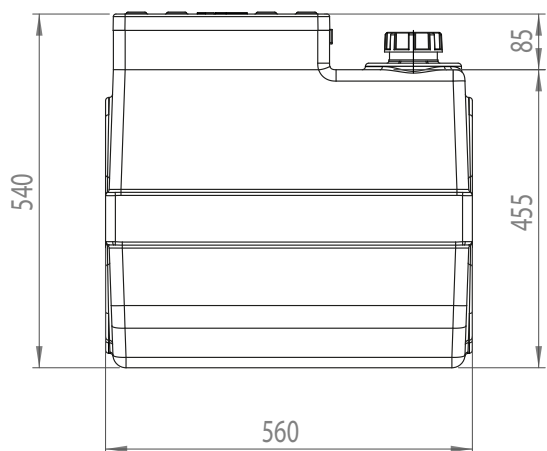
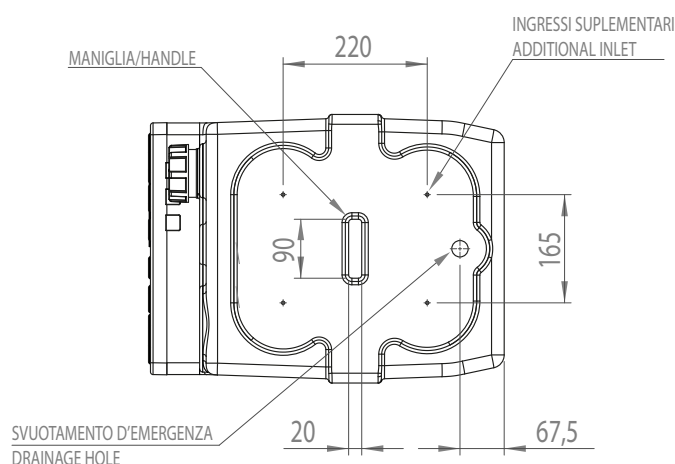
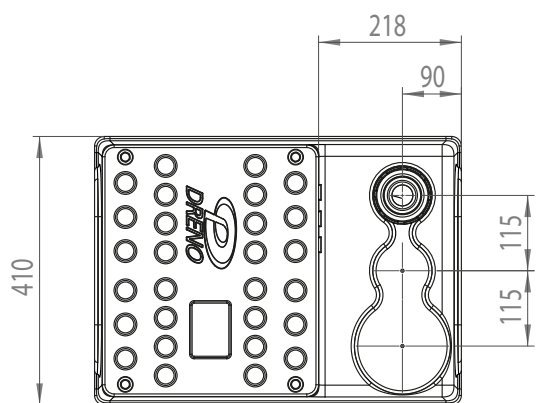
Valvola di ritegno a sfera, rubinetto a sfera

Non returns ball check valve, Ball Tap



Dati tecnici *Technical sheet*

Capacità <i>Capacity</i>	100 L
Mandata <i>Delivery</i>	G1"1/4 - G1"1/2 (a seconda dei modelli / <i>according with the pump type</i>)
Ingresso <i>Inlet</i>	Ø110 mm
Ventilazione <i>Ventilation</i>	Ø50 mm
Azionamento <i>Operation</i>	Automatico con galleggiante / <i>with automatic float switch</i>
Dispositivo d'accoppiamento <i>Cupling foot</i>	NO
Peso <i>Weight</i>	(solo serbatoio / <i>Only tank</i>)
Pompe installabili <i>Pumps to be installed</i>	1



Dimensioni di imballo mm
Packaging dimension mm

X	Y	Z
545	280	560

Configurazioni pompe / *Pumps Configuration*

	Girante Impeller	V	P2 kW	A	Mandata Output	Passaggio libero Free Passage	Applicazio- ne Application
Compatta 1.5	VORTEX	230/400	0,37	3,5/1,2	1"1/4	30 mm	Fognatura Sewage
Alpha V 2			0,56	4/2,1	1"1/2	35 mm	
Alpha V 3			0,75	5,3/2	1"1/2	35 mm	
GRIX 32-2/090	GRINDER	230/400	0,9	5/2,1	1"1/4	-	Drainage
BIC 32/-2/037	BICANALE TWINCHANNEL	230/400	0,37	3,5/1,2	1"1/4	8x10 mm	
BIC 40/-2/055			0,56	3,8/1,6	1"1/2	20x10 mm	
BIC 40/-2/075			0,75	4,6/2	1"1/2	20x10 mm	

Doc_Rev.1
Date_14/02/19