

BAUFIX 200

POZZETTO INTERRATO

- Serbatoio a pressione stabile
- Impianto singolo e doppio
- Ingresso a pavimento dotato di coperchio
- Regolazione di livello continua
- Collare a tenuta da collegare al sistema di impermeabilizzazione
- Utilizzo in ambienti interrati possibile
- Sistema a guide di scorrimento GR 32 o GR 50 disponibile



DESCRIZIONE

Il Baufix 200 è disponibile come serbatoio da interro ed è adatto in caso di forte incidenza di acqua di scarico e ampi volumi di accumulo. Il serbatoio smaltisce l'acqua di scarico da cucine, depositi e magazzini interrati senza necessità di eseguire lavori di muratura.

Il Baufix 200 può essere installato come impianto singolo o doppio. Tutti i componenti necessari per il montaggio della pompa sono forniti in dotazione. Il sistema combinato offre una maggiore sicurezza durante lo smaltimento delle acque di scarico. Entrambe le pompe sono collegate tramite un controllo e si commutano alternatamente in funzionamento normale o contemporaneamente per far fronte a picchi di carico.

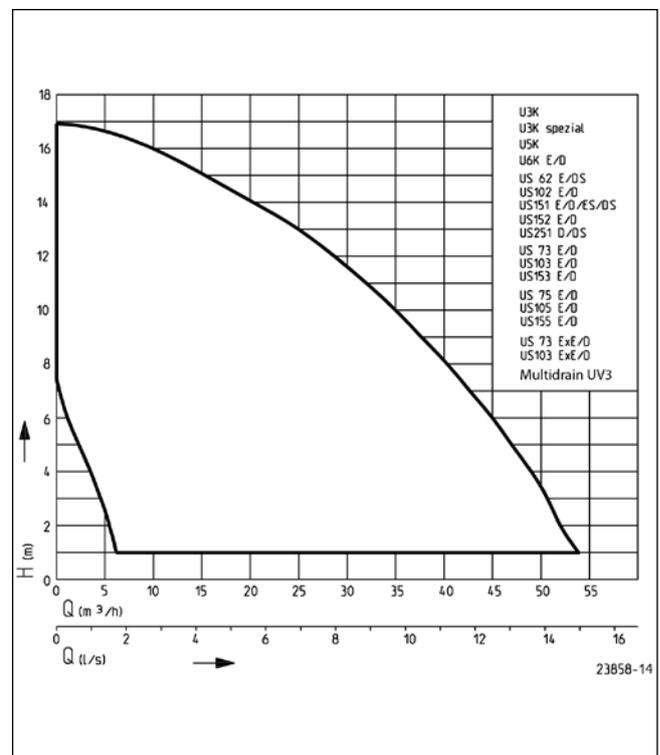
La scelta della pompa dipende dal tipo e dalla quantità dell'acqua di scarico: in caso di acqua poco sporca (corpi solidi max.10 mm) è possibile impiegare le pompe U3K, U5K e la U6K. Se le dimensioni dei corpi solidi o la quantità di acqua di scarico sono superiori si consiglia l'uso di una pompa della serie US. In aree a rischio di esplosione possono essere usate pompe US 73+103 Ex. In caso di usi industriali si deve verificare preventivamente la resistenza dei materiali.

Il serbatoio viene installato nello scavo, quindi viene collegato alle tubazioni e cementato a filo. L'installazione in un'area a rischio di acque freatiche è consentita solo con misure aggiuntive (rivestimento in cemento a tenuta d'acqua), poiché il collegamento PE/cemento non è a tenuta dall'acqua a pressione.

Mediante la regolazione del coperchio in plastica è possibile adattare il coperchio del contenitore all'altezza del pavimento e delle piastrelle. L'impianto è conforme ai requisiti della norma EN 12050

Le specifiche sono soggette a modifiche - Tolleranza sulle prestazioni secondo ISO 9906

PRESTAZIONI



BAUFIX 200

POZZETTO INTERRATO

FORNITURA

Contenitore in plastica per l'installazione di una pompa certificata EN 12050 con bocchettoni di collegamento formati, telaio di copertura a compensazione di livello in plastica con piastra di copertura e tappo anti-odore per lo scarico a pavimento,

collegamento a tubo e tubazione di mandata preinstallata con valvola di non ritorno doppia (non Baufix 200-50), tappo di chiusura per tubo dei cavi, senza pompe.

DATI MECCANICI

Capacità serbatoio	240 l
--------------------	-------

BAUFIX 200

Tipo	Codice	Peso
Baufix 200-32	JP48186	30 kg
Baufix 200-50	JP48187	37 kg

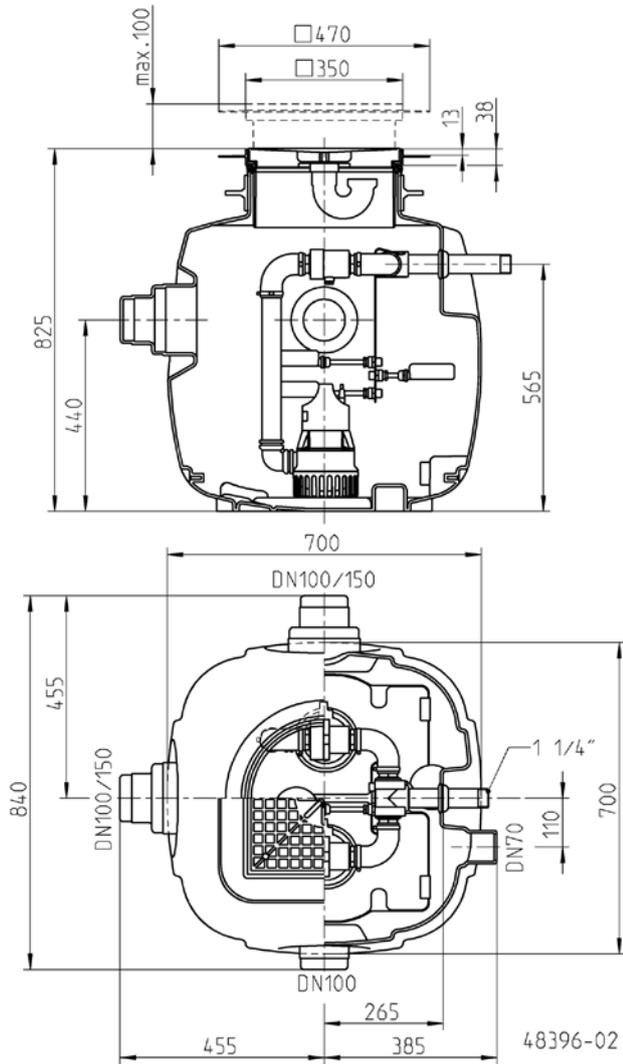
POMPE UTILIZZABILI

Baufix 200-32	US 103 DS/ES	US 73 E/D
U3K/U3K Spezial	US 73 E/D Ex	US 103 E/D
U5K	US 103 E/D Ex	US 153 E/D
U6K E/D	Multidrain UV3	US 73 ES/DS
U3KS/U3KS Spezial	Multidrain UV3 S	US 153 ES/DS
U5KS	Baufix 200-50	US 75 E/D
U6K ES/DS	US 62 E/D	US 105 E/D
US 62 D/E	US 102 E/D	US 155 E/D
US 102 E/D	US 151 E/D	US 75 ES/DS
US 73 E/D	US 152 E/D	US 105 ES/DS
US 103 E/D	US 62 ES	US 155 ES/DS
US 62 ES/DS	US 102 DS/ES	US 73 E/D Ex
US 102 ES/DS	US 62 DS	US 103 E/D Ex
US 73 ES/DS	US 251 D	

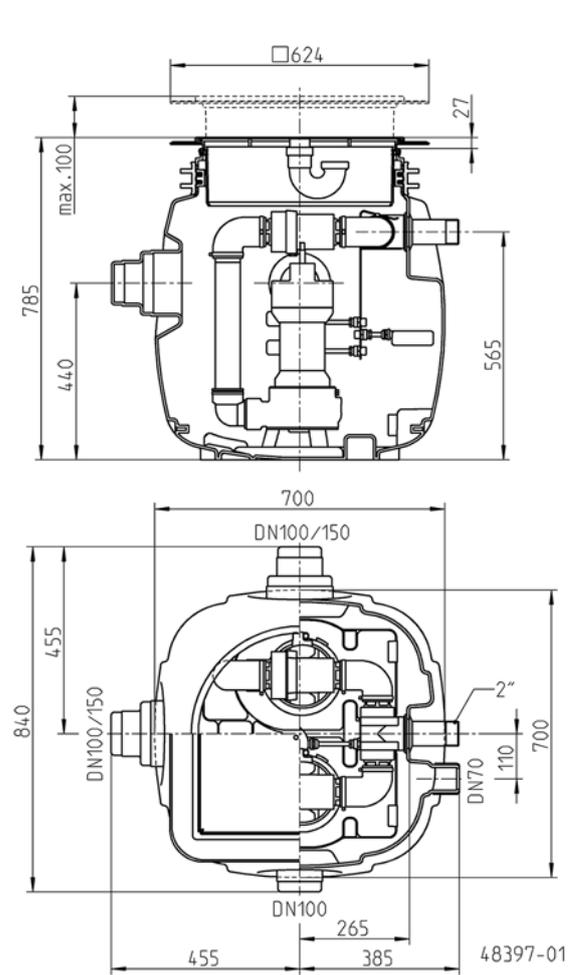
BAUFIX 200

POZZETTO INTERRATO

Dimensioni principali Baufix 200-32 (mm)



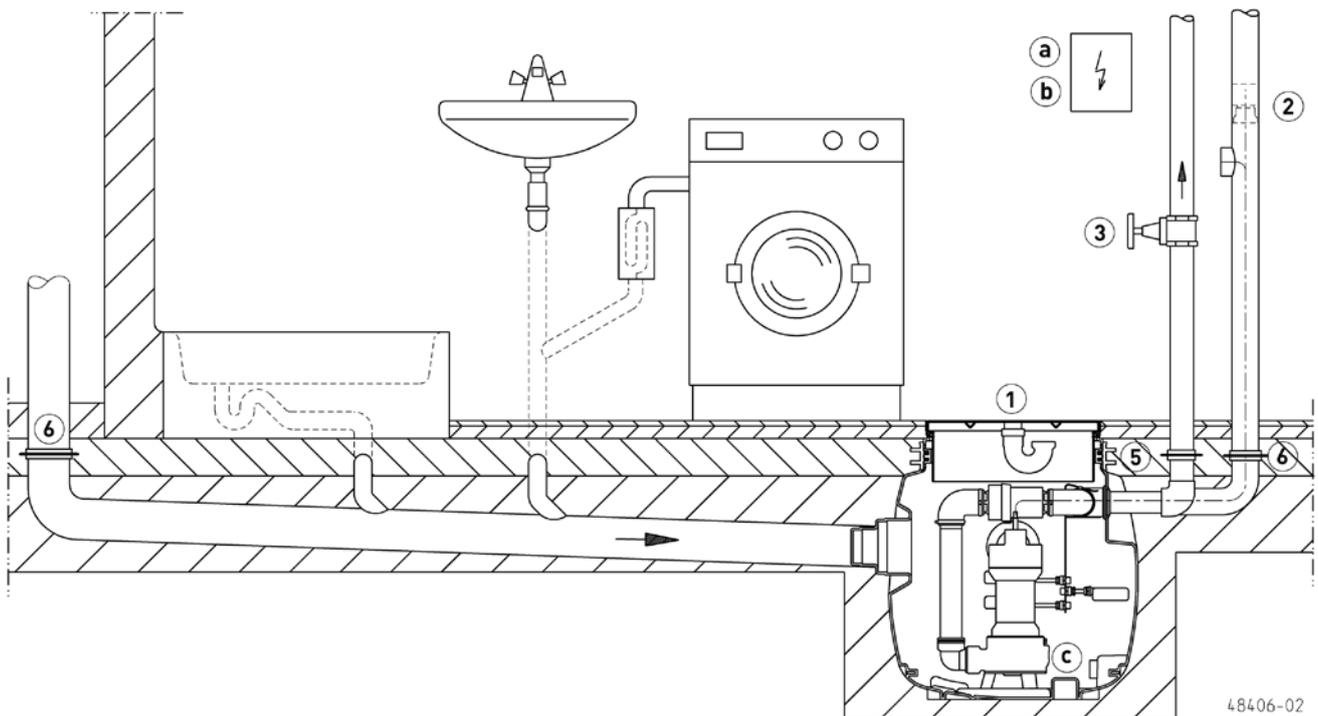
Dimensioni principali Baufix 200-50 (mm)



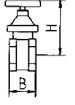
BAUFIX 200

POZZETTO INTERRATO

Esempio di installazione Baufix 200



ACCESSORI MECCANICI

				Codice
	1 Coperchio	Acciaio inossidabile, piastrellabile, con scarico a pavimento e sifone		JP24024
	2 Areazione speciale	Filtro speciale con alloggiamento, non per acque bollenti		JP27484
	3 Valvola di intercettazione	1/4" (DN 32), PN 16	110x60 (HxB)	JP44785
		ottone, 1/2" (DN 40), PN 16	125x60 (HxB)	JP44786
		ottone, 2" (DN 50), PN 16	140x70 (HxB)	JP44787
	Valvola a sfera	1/4", PVC, per liquidi aggressivi	105x155 (HxB)	JP46111
	4 Guida di scorrimento	GR 32 per Hebefix 200 / Baufix 200		JP48279
		GR 50 per Hebefix 200 / Baufix 200		JP48280
	Leva di sicurezza	US 75-155		JP41024
	5 Tenuta per acque sotterranee	Ø315 per Baufix 100/Baufix 200-32		JP47216
		Ø500 per Baufix 200-50/Vacubox 200		JP48215
	6 Kit guarnizioni	per Baufix 10/Baufix 200-32 con ingresso DN 100		JP50206
		per Baufix 200-32 con ingresso DN 150		JP50205
		per Baufix 200-50/Vacubox 200 con ingresso DN 100		JP50204
		per Baufix 200-50 con ingresso DN 150		JP50203
	7 Prolunga pozzetto	165-265 mm per Baufix 200-50/Vacubox 200		JP48282

BAUFIX 200

POZZETTO INTERRATO

ACCESSORI ELETTRICI

		Codice	
	a Regolatore per stazioni a due pompe		
	Quadro HIGHLOGO 2-00 E	230 V	JP47996
	Quadro di controllo BD 00 E	230 V, per pompe U3-U6, US 62-105, UV3, UV 300, 08/2 ME	JP45735
	Quadro di controllo HIGHLOGO 2-00	400 V	JP47997
	Quadro di controllo BD 00	400 V, per pompe U6, US 62-105, UV 300	JP45993
	Quadro di controllo HIGHLOGO 2-25	400 V	JP47998
	Quadro di controllo BD 25	400 V, per pompe US 151-155	JP45737
	Quadro di controllo BD 610 EC	230V, con condensatore, per US 151 E	JP45743
	Quadro di controllo BD 46	400 V, per pompe US 251-253, UV 620-3, UV 625-3	JP45739
	Quadro di controllo BD 23 X	per US 73 D EX	JP09755
	Quadro di controllo BD 25 X	per US 103 D EX	JP09681
	Rilevatore di livello		
	Kit galleggiante B232	per Hebefix 200-32 / Baufix 200-32	JP48228
	Pacchetto galleggianti sommersi B250	per Hebefix 200-50 / Baufix 200-50 / Vacubox 200	JP48229
	Kit galleggiante BF232	per acque reflue contenenti grasso	JP48298
Pacchetto galleggianti sommersi BF250	per le acque reflue contenenti grasso	JP48299	
Relé ausiliario ExH-B per pompe EX	for ex-proof pumps only (duplex units)	JP00295	
Protezione contro la marcia a secco US_Ex		JP44603	
Sistema di allarme			
AG3	Galleggiante, dipendente dalla rete, contatto libero da potenziale, 3m cavo	JP44891	
AG10	Galleggiante, dipendente dalla rete, contatto libero da potenziale, 9,5m cavo	JP44892	
Dispositivo di arresto per lavatrici			
AW3	Galleggiante sommerso 3m, a seconda della rete	JP44895	
AW0	per trasmettere l'allarme in caso di più lavatrici	JP44899	
	b Batteria	9 V, per allarme indipendente dalla rete	JP44850
		c Dispositivo di controllo della tenuta	DKG (für die Ölkammer)