

NEW

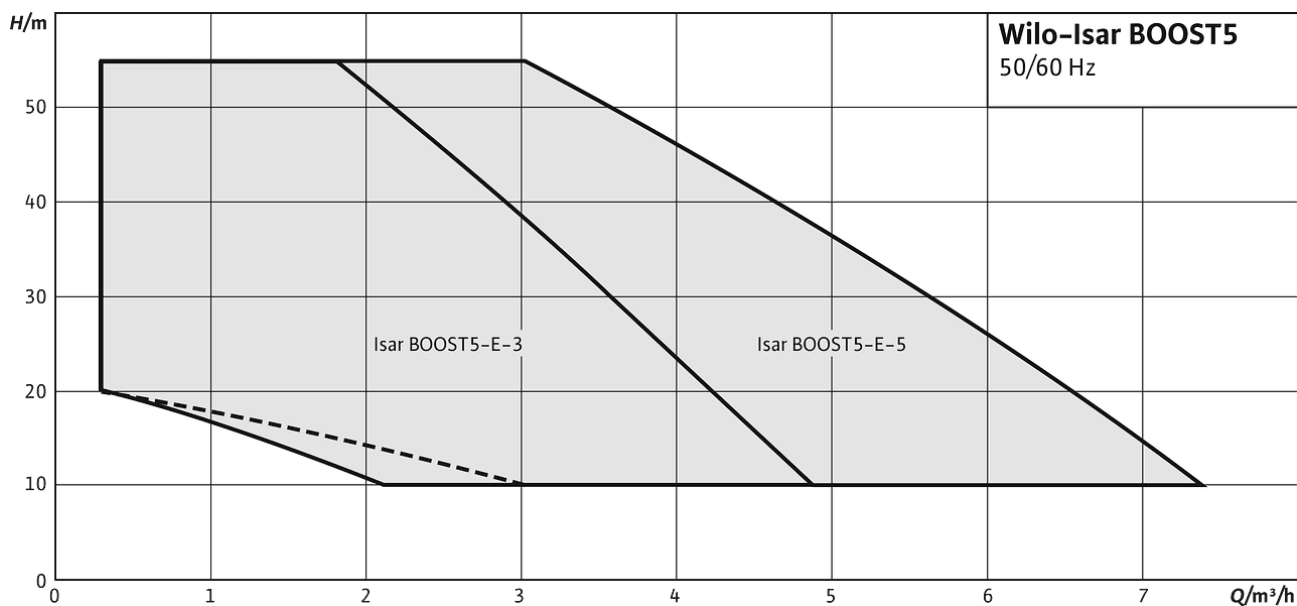


La nostra soluzione per una pressione ottimale dell'acqua. Sempre e ovunque.

Wilo-Isar BOOST5 può essere utilizzata universalmente per l'alimentazione idrica domestica e garantisce una pressione dell'acqua costante a ogni punto di prelievo. L'efficiente sistema idraulico e i silenzianti garantiscono il funzionamento fluido e silenzioso dell'impianto. La costruzione moderna e compatta assicura una perfetta integrazione nell'ambiente abitativo. Grazie all'efficiente sistema idraulico e all'erogazione basata sul fabbisogno, l'impianto garantisce inoltre un significativo risparmio di costi ed energia. Wilo-Isar BOOST5 è ancora più facile da usare ed essendo fornita di cavo e spina può essere installata in modo davvero semplice. Il display a LED e i pulsanti ne consentono un uso estremamente facile. Le diverse funzioni di sicurezza integrate garantiscono un funzionamento affidabile. L'unità pompa, realizzata in tecnopolimero di alta qualità, garantisce una lunga vita operativa.

Particolarità/vantaggi del prodotto

- > Installazione semplificata con versione completa di cavo e spina
- > Integrazione perfetta nell'ambiente del cliente grazie alla costruzione moderna e compatta
- > Facile da utilizzare grazie al display a cristalli liquidi e ai pulsanti
- > Funzionamento silenzioso grazie ai silenzianti
- > Convertitore di frequenza integrato per una comoda regolazione costante della pressione e per un avviamento non brusco
- > Ridotto consumo di corrente grazie all'alimentazione basata sul fabbisogno
- > Utilizzo sicuro grazie alle molteplici funzioni di sicurezza integrate



Tipo costruttivo

Impianto di pressurizzazione idrica autoaspirante multistadio Plug & Pump per abitazioni

Impiego

- > Alimentazione idrica
- > Irrigazione canalizzata
- > Utilizzo dell'acqua piovana
- > Captazione di acqua non trattata

Equipaggiamento/funzionamento

- > Motore direttamente flangiato
- > Salvamotore termico
- > Numero di giri variabile integrato
- > Funzioni di protezione integrate (funzionamento a secco, rilevamento sovrappressione e sovratemperatura, sovracorrente, sovratensione e sottotensione)

Fornitura

- > Pompa
- > Istruzioni di montaggio, uso e manutenzione
- > Kit di O-ring di riserva
- > Utensile per installazione facile

Chiave di lettura

Esempio	Wilo-Isar BOOST5-E-3
Isar	Denominazione del prodotto dell'impianto di pressurizzazione idrica
BOOST	Pressurizzazione idrica per applicazione domestica
5	Versione del sistema con comando pompa integrato
E	Regolato elettronicamente
3	Portata nominale in m ³ /h

Dati tecnici

- > Alimentazione di rete: 1~230 V, 50/60 Hz
- > Temperatura fluido consentita: Da 0 °C a +40 °C
- > Temperatura ambiente consentita: Da 0 °C a +40 °C
- > Pressione d'esercizio max.: 10 bar
- > Profondità di aspirazione max.: 8 m
- > Grado di protezione: IPX4
- > collegamento lato aspirante: G 1"
- > collegamento lato pressione: G 1"