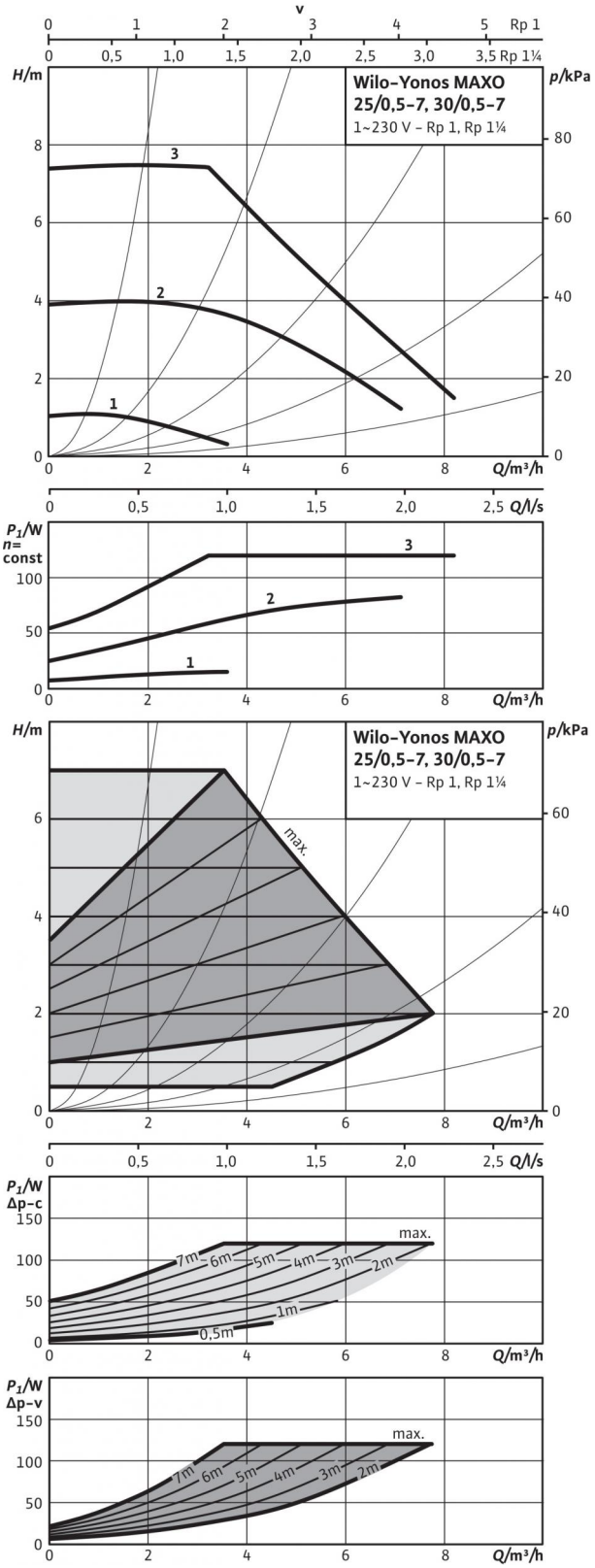
Foglio dati: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7

Curve caratteristiche



Fluidi consentiti (altri fluidi su richiesta)	
Acqua riscaldamento (secondo VDI 2035)	•
Miscele acqua/glicole (max. 1:1; a partire dal 20 % di glicole verificare i dati di portata)	•

Campo d'applicazione consentito	
Campo di temperatura con una temperatura ambiente max. di +40 °C	-20...+110°C °C
Pressione di esercizio massima consentita P_{max}	10 bar

Bocche	
Raccordi filettati per tubi	Rp 1
Filetto	G 1½
Lunghezza l_0	180 mm

Motore/elettronica	
Indice di efficienza energetica (IEE)	≤ 0,20
Compatibilità elettromagnetica	EN 61800-3
Emissione disturbi	EN 61000-6-3
Immunità	EN 61000-6-2
Controllo della velocità	Convertitore di frequenza
Grado protezione	IP X4D
Classe isolamento	F
Alimentazione rete	1~230 V, 50/60 Hz
Potenza nominale del motore P_2	90,00 W
Numero di giri N	1000 - 3700 1/min
Potenza assorbita P_1	5 - 120 W
Assorbimento di corrente I	0,08 - 1 A
Salvamotore	integrata
Pressacavo PG	M20x1,5

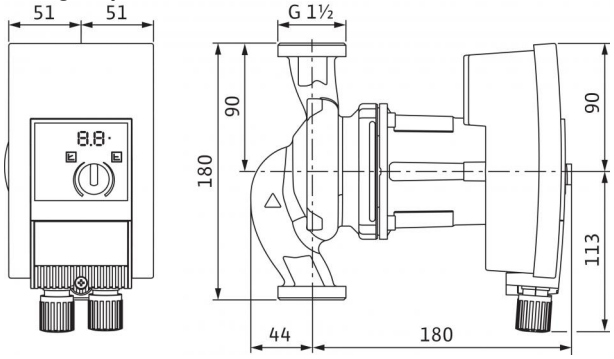
Materiali	
Corpo pompa	Ghisa grigia (EN-GJL-200)
Girante	Materiale sintetico (PPE - 30% fibra di vetro)
Albero	Acciaio inossidabile (X30CR13)
Boccole di supporto	Carbone impregnato di metallo

Battente minimo alla bocca aspirante per evitare la cavitazione alla temperatura dell'acqua convogliata	
Altezza minima di ingresso a 50 / 95 / 110 °C	3 / 10 / 16 m

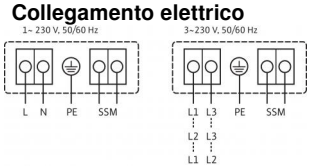
Informazioni per l'ordinazione	
Prodotto	Wilo
Tipo	Yonos MAXO 25/0,5-7
Codice articolo	2120639
Peso circa m	4,5 kg

Foglio dati: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7

Disegno quotato



Collegamento elettrico

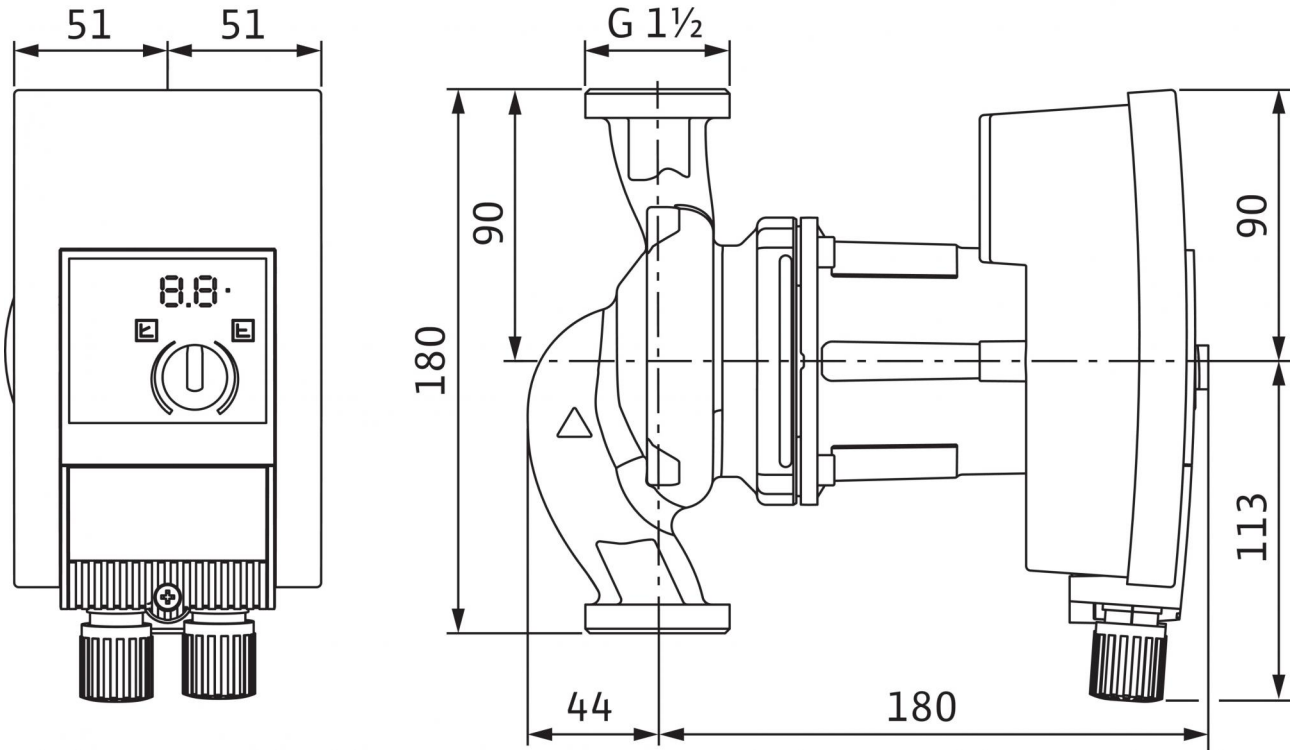


Segnalazione cumulativa di blocco (SSM):

Segnalazione cumulativa di blocco

(contatto di apertura secondo VDI 3814, carico massimo 1 A, 250 V ~)

Per il funzionamento vedi il capitolo "Suggerimenti per la progettazione"

Misure e disegni quotati: Wilo-Yonos MAXO 25/0,5-7

Disegno quotato