

Q.tà Descrizione

1 UPA 15-90 N



Attenzione: le foto e i disegni sono solo indicativi

Codice prodotto: 99539041

Grundfos UPA 15-90 N is a domestic booster designed for pressure boosting of drinking water supplied from an external source in residential homes. The UPA booster pumps increase the pressure of domestic water to make the required pressure available at showers, taps and other tapping points.

This pump has an inlet and outlet port of 3/4 inch. The pressure rating of the pump corresponds with PN 10 and a port-to-port length of 160 mm.

The UPA 15-90 N provides the comfort of constant water pressure with automatic start and stop. This is controlled by the integrated flow switch ensuring optimal start/stop of the booster pump according to demand.

The design is robust and built upon corrosion-free materials and stainless-steel pump housing to ensure a long lifetime.

The pump is a canned rotor pump type where pump and motor form an integral unit without shaft seal.

This pump must always be installed with horizontal motor shaft.

This booster has a 2-pole, asynchronous, squirrel-cage motor with built in impedance protection and short circuit proof.

The bearings are lubricated by the pumped liquid.

These constructional features ensure maintenance-free operation.

The pump has the following approvals CE, WEEE-UPA, MORO.

This pump is also drinking water approved.

- Integrated flow switch: Automatic start and stop according to demand
- Low noise level
- Easy installation: plug and pump compact inline booster
- Integrated non-return valve
- Improved corrosion resistance
- Built in motor protection

Controlli:

Flussostato Sì / No: Y

Liquido:

Liquido pompato: Acqua

Gamma temperatura del liquido: 2 .. 95 °C

Temperatura del liquido durante il funzionamento: 60 °C

Densità: 983.2 kg/m³

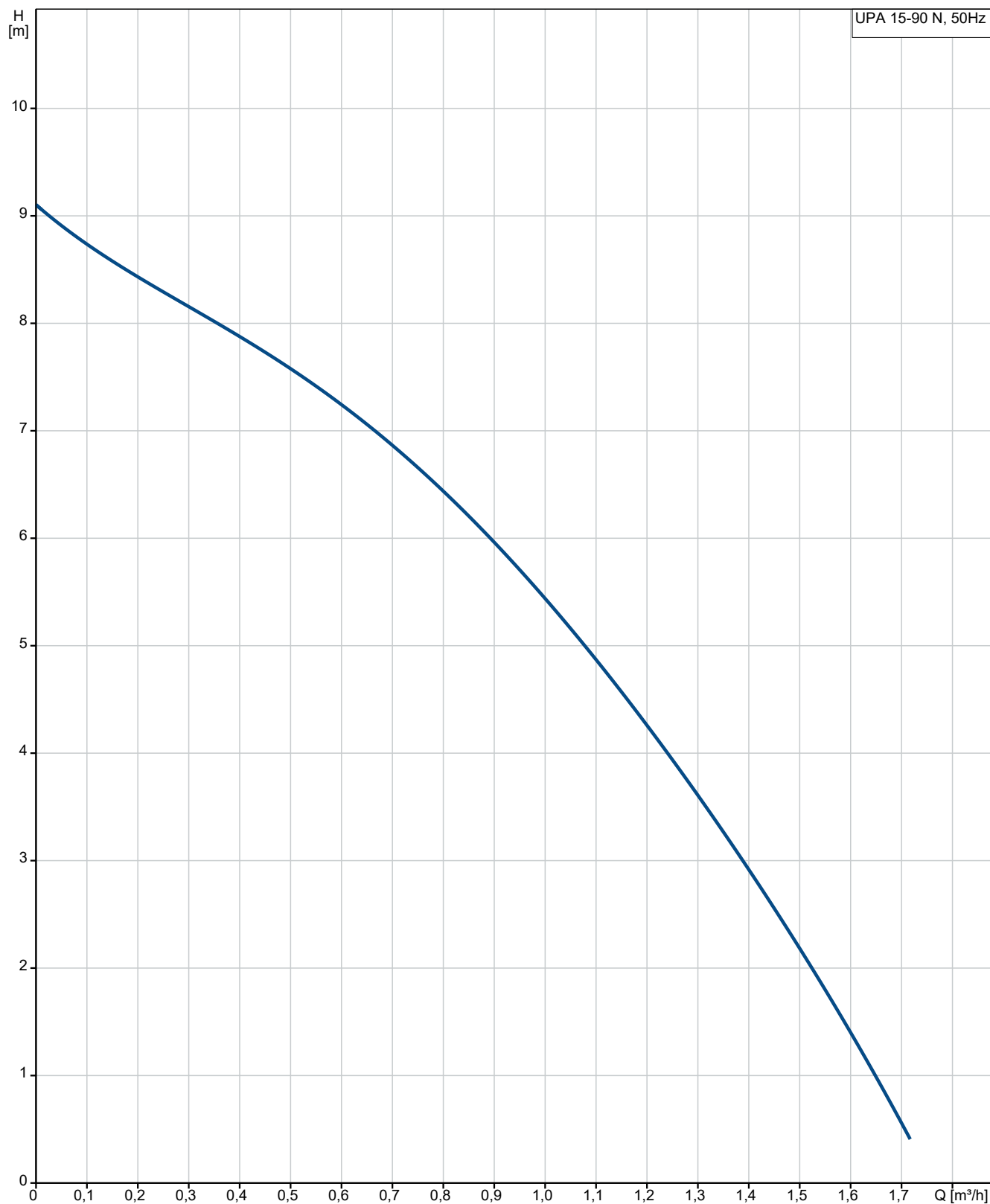
Tecniche:

Portata nominale: 0.98 m³/h

Prevalenza: 5.462 m

Q.tà	Descrizione
1	Classe TF: 95 Approvazioni: CE,WEEE-UPA,MORO Materiale: Corpo pompa: Stainless steel EN 1.4308 Girante: Composite PP-GF30 Installazione: Limite temperatura ambiente: 0 .. 40 °C Max pressione di funzionamento: 10 bar Attaccato tubo standard: ISO 228-1 Tipo di collegamento: G Dimens. attacco: 3/4 inch Pressione nominale della connessione: PN 10 Interasse: 160 mm Dati elettrici: Potenza max assorbita: 120 W Frequenza di rete: 50 Hz Tensione nominale: 1 x 230 V Consumo massimo di corrente: 0.48 A Capacità condensatore - marcia: 2.5 µF Classe di protezione (IEC 34-5): IPX2D Classe di isolamento (IEC 85): H Protezione Ex standard: NONE Spina di alimentazione: Schuko plug Altro: Peso netto: 2.66 kg Peso lordo: 3.77 kg Volume imballo: 0.0042 m³ Nazione di origine: CN Tariffa convenzione n.: 84137030

99539041 UPA 15-90 N 50 Hz

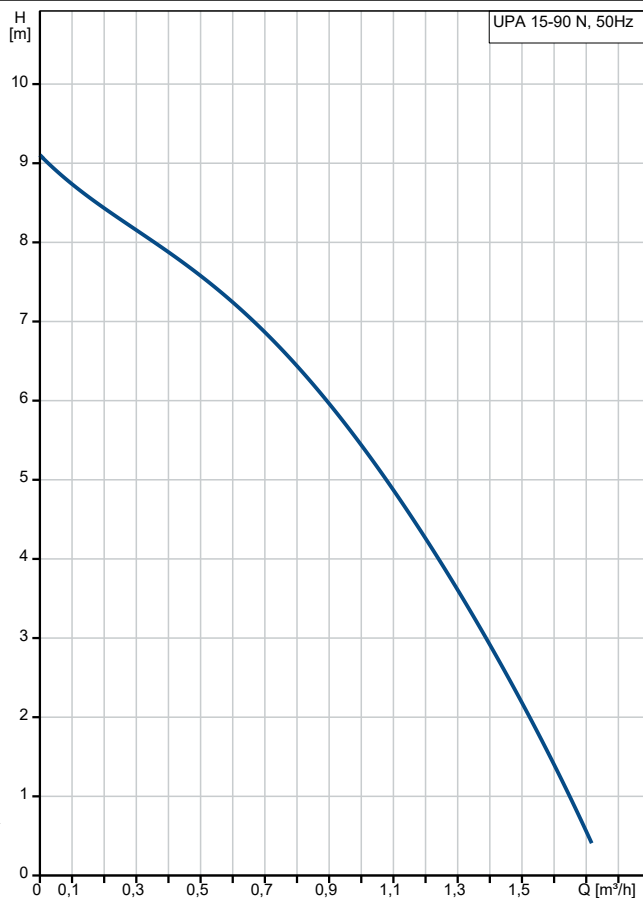


Liquido pompato = Acqua

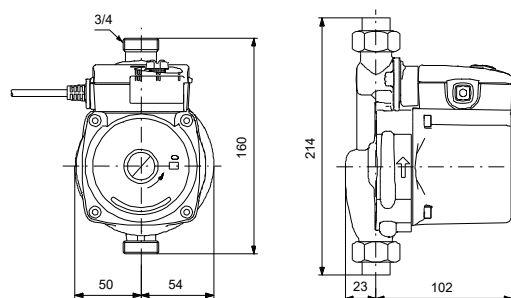
Temperatura del liquido durante l'esercizio = 60 °C

Densità = 983.2 kg/m³

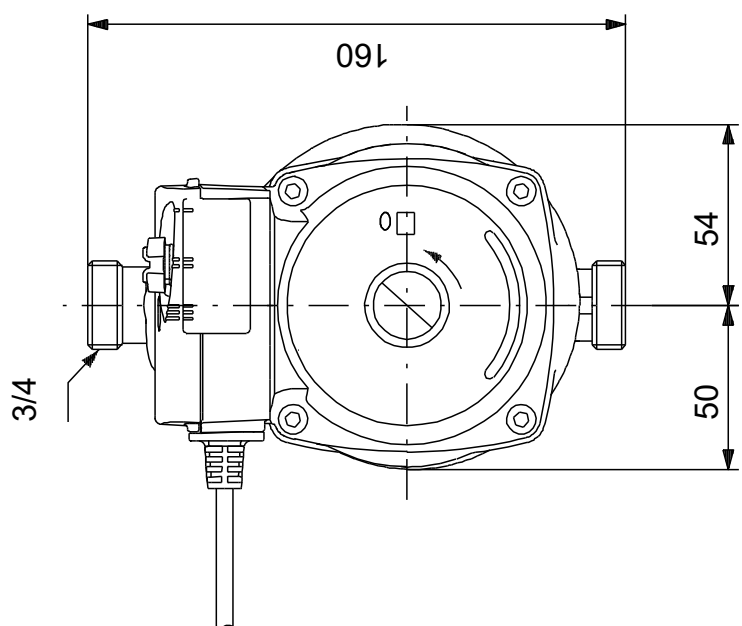
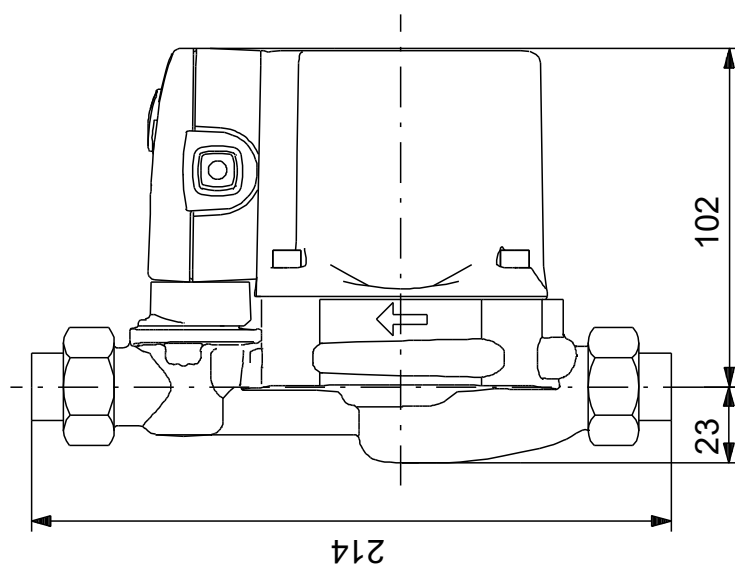
Descrizione	Valore
Informazioni generali:	
Nome prodotto:	UPA 15-90 N
Codice prod.:	99539041
Codice EAN:	5713830741733
Prezzo:	€ 432
Tecniche:	
Velocità nr:	1
Portata nominale:	0.98 m³/h
Prevalenza:	5.462 m
Prevalenza massima:	90 dm
Classe TF:	95
Approvazioni:	CE,WEEE-UPA,MORO
Materiale:	
Corpo pompa:	Stainless steel EN 1.4308
Girante:	Composite PP-GF30
Installazione:	
Limite temperatura ambiente:	0 .. 40 °C
Max pressione di funzionamento:	10 bar
Attaccato tubo standard:	ISO 228-1
Tipo di collegamento:	G
Dimens. attacco:	3/4 inch
Pressione nominale della connessione:	PN 10
Interasse:	160 mm
Liquido:	
Liquido pompato:	Acqua
Gamma temperatura del liquido:	2 .. 95 °C
Temperatura del liquido durante il funzionamento:	60 °C
Densità:	983.2 kg/m³
Dati elettrici:	
Potenza max assorbita:	120 W
Frequenza di rete:	50 Hz
Tensione nominale:	1 x 230 V
Consumo massimo di corrente:	0.48 A
Capacità condensatore - marcia:	2.5 µF
Classe di protezione (IEC 34-5):	IPX2D
Classe di isolamento (IEC 85):	H
Protezione Ex standard:	NONE
Protezione termica:	Protezione a impedenze
Spina di alimentazione:	Schuko plug
Controlli:	
Flussostato Sì / No:	Y
Altro:	
Peso netto:	2.66 kg
Peso lordo:	3.77 kg
Volume imballo:	0.0042 m³
Nazione di origine:	CN
Tariffa convenzione n.:	84137030



Liquido pompato = Acqua
Temperatura del liquido durante l'esercizio = 60 °C
Densità = 983.2 kg/m³



99539041 UPA 15-90 N 50 Hz



Nota: tutte le misure sono in mm se non diversamente specificato.
Attenzione: il disegno dimensionale semplificato non mostra tutti i dettagli.

Nome Società:

Creato da:

Telefono:

Data:

14/03/2026

Dati per ordine:

Posizione	Vs. Posiz.	Nome prodotto	Totale	Codice prod.	Totale
		UPA 15-90 N	1	99539041	432,00 €