

XPWATERTECH



SUBTRONIC

SUBTRONIC
Pompe sommerse automatiche
Installazione Plug&Play

Indice

Presentazione	pag.01
Prestazioni idrauliche	pag.02
Limiti di funzionamento	pag.03
Dati dimensionali	pag.04

XPWATERTECH

DESCRIZIONE PRODOTTO

Le pompe sommerse automatiche Subtronic sono prodotti Plug&play, ovvero sono pronte per l'installazione, basta effettuare la connessione elettrica e la connessione idraulica, quindi sono pronte per l'utilizzo (limiti di impiego a pag. 3);

Le pompe sommerse Subtronic sono caratterizzate dalla loro compattezza e dal sistema di start/stop automatico della pompa, integrato nella macchina;

APPLICAZIONI

Elettropompe sommerse per la pressurizzazione di impianti idrici domestici e industriali, le pompe sommerse automatiche Subtronic sono adatte per essere impiegate nella irrigazione di orti e giardini, per l'aumento della pressione dell'acqua di casa, per usi tecnologici e industriali;

MATERIALI

Mantello in acciaio inox Aisi304
Avvolgimento ottenuto in elettroforesi a 220°C
Cuscinetti autolubrificati per alta velocità
Supporto inferiore estraibile in tecnopolimeri
Doppia tenuta meccanica

CARATTERISTICHE

Campo di funzionamento da 0,5 a 5,1 mc/ora
Massima pressione erogata: 5 Bar
Range temperatura dell'acqua da +5°C a +45°C

MODELLI

SUBTRONIC 750
Altezza max 36 metri
Portata massima 85 lt/min'

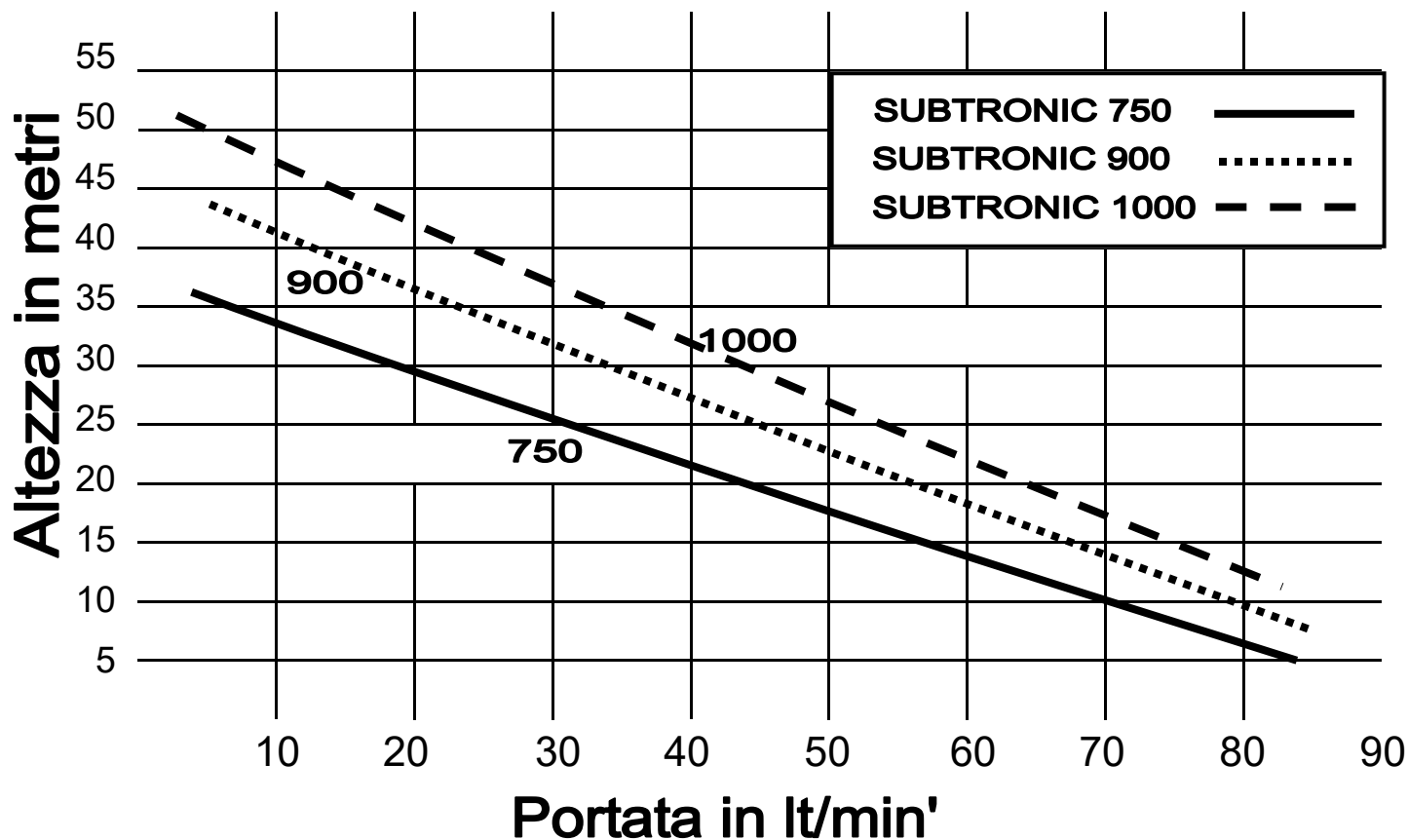
SUBTRONIC 900
Altezza max 44 metri
Portata massima 85 lt/min'

SUBTRONIC 1000
Altezza max 50 metri
Portata massima 85 lt/min'



SUBTRONIC

PRESTAZIONI IDRAULICHE

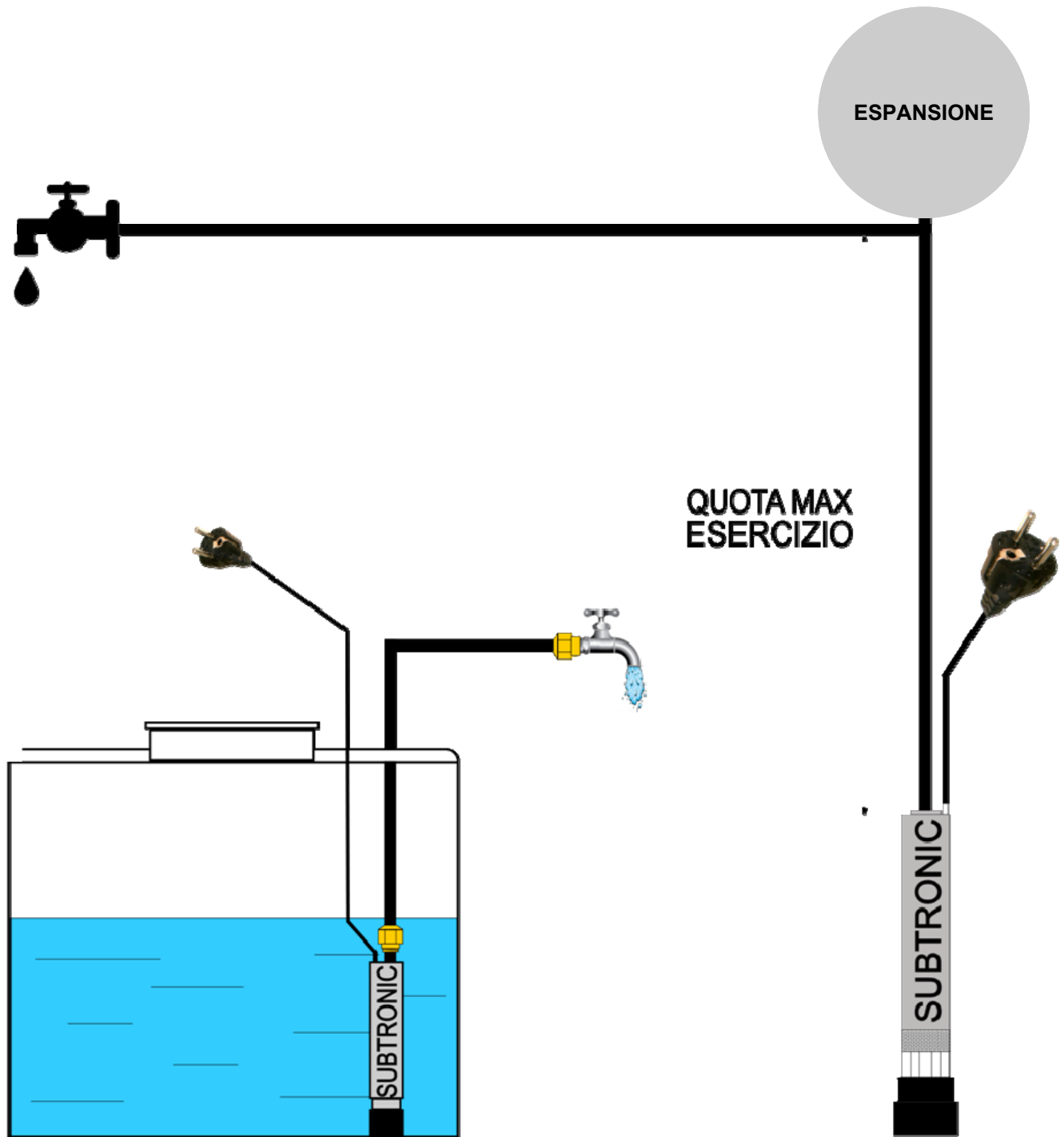


PRESTAZIONI IDRAULICHE VERSIONI MONOFASE

MODELLO 1x230	Potenza resa		Portata:		Portata e prevalenze						
					L/min'	Mc/ora	0	20	40	50	60
	kW	HP	0	1,2			2,4	3,0	3,6	4,8	5,1
SUBTRONIC 750	0,55	0,75	Altezza=Metri Corrispondenza Metri in bar (1 mt.=0,1 Bar) (5 mt.=0,5 Bar) (10mt.=1,0 Bar)	36	28	20	18	14	7	5	
SUBTRONIC 1000	0,70	0,90		44	35	26	23	19	10	8	
SUBTRONIC 1000	0,75	1,00		50	44	33	28	23	14	12	

SUBTRONIC

LIMITI DI FUNZIONAMENTO

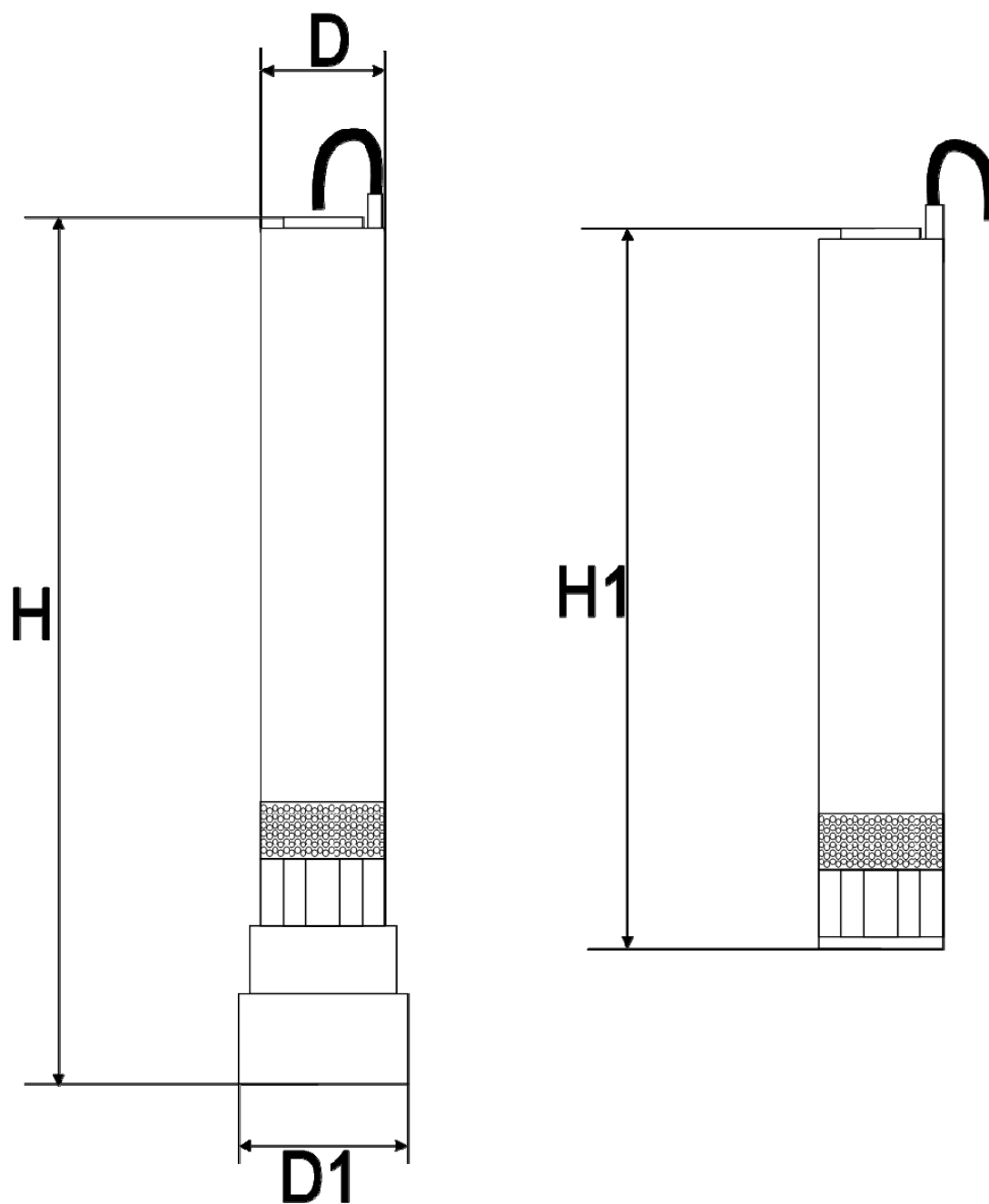


installazione all'interno di serbatoio di raccolta

Quota Max di esercizio	
QUOTA MAX DI ESERCIZIO	RIPARTENZA POMPA
15 METRI	2,0 BAR
20 METRI	2,5 BAR
25 METRI	3,0 BAR

SUBTRONIC

DATI DIMENSIONALI



Dati dimensionali					
Modello	H (mm)	H1 (mm)	D (mm)	D1 (mm)	G
SUBTRONIC 750	810	710	100	125	1"
SUBTRONIC 900	810	760	100	125	1"
SUBTRONIC 1000	910	820	100	125	1"

Distributore:
www.pippohydro.com

