

Acque pulite

Uso domestico

Uso civile



### CAMPO DELLE PRESTAZIONI

- Portata fino a **120 l/min** (7.2 m<sup>3</sup>/h)
- Prevalenza fino a **42 m**

### LIMITI D'IMPIEGO

- Profondità d'impiego sotto il livello dell'acqua fino a **10 m** (con cavo di alimentazione di lunghezza adeguata)
- Temperatura del liquido fino a **+40 °C**
- Livello di svuotamento fino a **22 mm** dal fondo
- Servizio continuo **S1**

### ESECUZIONE E NORME DI SICUREZZA

- Sono complete di:
- cavo di alimentazione
  - interruttore a galleggiante esterno
  - raccordo portagomma Ø 35 mm
  - raccordo completo con valvola a clapet

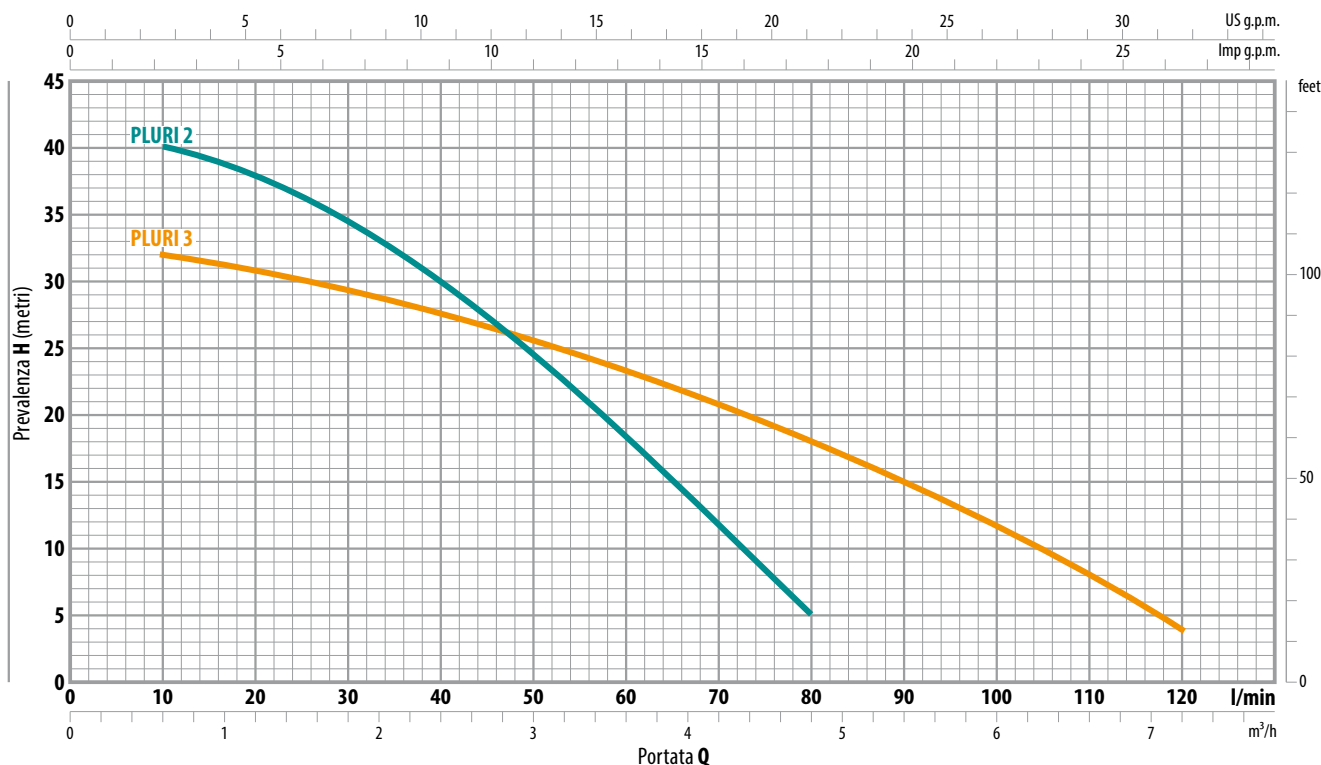
EN 60335-1  
IEC 60335-1  
CEI 61-150

EN 60034-1  
IEC 60034-1  
CEI 2-3



### CURVE E DATI DI PRESTAZIONE

50 Hz | n= 2900 min<sup>-1</sup>



TIPO	POTENZA (P <sub>2</sub> )		Q	Flow Rate															
	kW	HP		0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2			
Monofase			l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120			
PLURI 2	0.55	0.75	H metri	42	40	38	34	30	24	18	11.5	5							
PLURI 3	0.55	0.75	H metri	33	32	31	29.5	28	25.5	23	20.5	18	15	12	8	4			

Q = Portata  
H = Prevalenza manometrica totale

Tolleranza delle curve di prestazione secondo EN ISO 9906 Grado 3B.

## UTILIZZI E INSTALLAZIONI

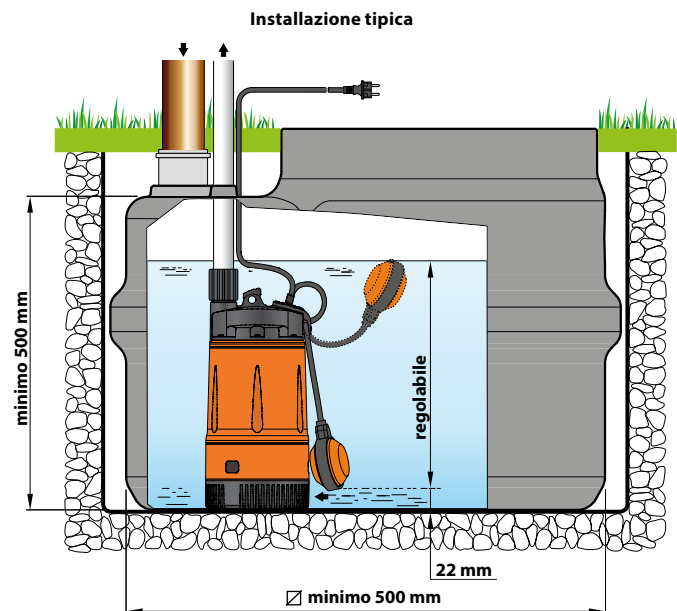
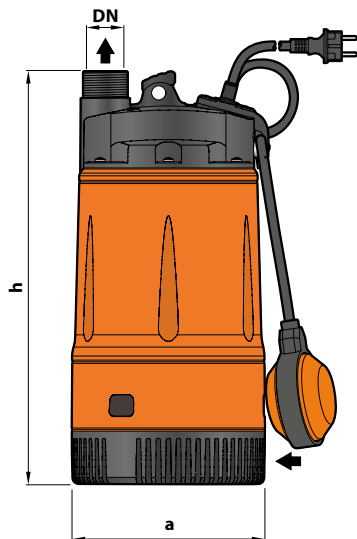
Le elettropompe PLURI sono consigliate per pompare acqua pulita e liquidi chimicamente non aggressivi per i materiali costituenti la pompa.

Per l'elevato rendimento e l'affidabilità sono adatte per l'approvvigionamento idrico domestico da vasche, serbatoi o pozzi relativamente profondi, per prelevare acqua piovana da cisterne per innaffiare a mano o alimentare un impianto di irrigazione, ecc.

## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

<b>CORPO DI MANDATA</b>	Tecnopolimero caricato con fibra di vetro, provvisto di bocca di mandata filettata ISO 228/1
<b>CORPO POMPA E GRIGLIA DI ASPIRAZIONE</b>	Tecnopolimero caricato con fibra di vetro
<b>GIRANTI</b>	Noryl FE1520PW
<b>ALBERO MOTORE</b>	Acciaio inox EN 10088-3 - 1.4104
<b>DOPPIA TENUTA MECCANICA CON CAMERA D'OLIO INTERPOSTA</b>	<b>Lato motore:</b> Ceramica - Grafite - NBR <b>Lato pompa:</b> Ceramica - Carburo di silicio - NBR
<b>CAVO DI ALIMENTAZIONE</b>	Tipo H07 RN-F Lunghezza cavo di alimentazione da 10 m con spina Schuko

## DIMENSIONI E PESI



TIPO	BOCCA DN	N. STADI	DIMENSIONI mm		kg
			a	h	
Monofase					
PLURI 2	1¼"	3	178	380	9.4
PLURI 3					

## ASSORBIMENTI

TIPO	TENSIONE	
	Monofase	230 V
PLURI 2	3.4 A	3.3 A
PLURI 3	3.6 A	3.5 A

## PALLETTIZZAZIONE

TIPO	GROUPAGE
Monofase	n° pompe
PLURI 2	60
PLURI 3	60