

 Clean water

 Domestic use

 Civil use



ROZSAH VÝKONU

- Maximální průtok **120 l/min** (7.2 m³/h)
- Maximální výtlak **42 m**

PODMÍNKY POUŽITÍ

- **10 m** maximální hloubka ponoření (S dostatečně dlouhým napájecím kabelem)
- Maximální teplota kapaliny **+40 °C**
- Sací schopnost až **22 mm** nad úroveň terénu
- Continuous service **S1**

KONSTRUKČNÍ A BEZPEČNOSTNÍ NORMY

Čerpadlo dodáváno včetně:

- napájecí kabel
- plovákový spínač
- připojení na hadici Ø 35 mm
- připojení včetně zpětné klapky

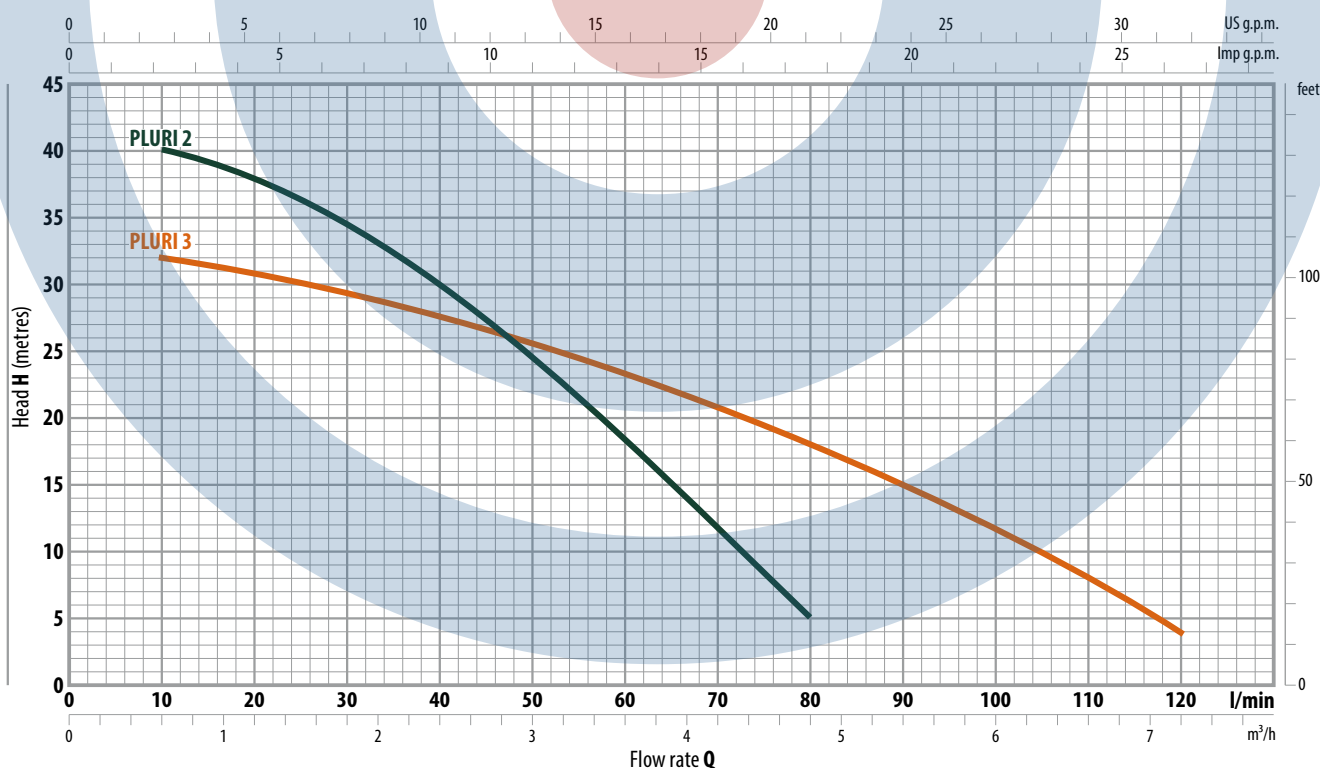
EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

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



KŘIVKY A ÚDAJE O VÝKONU

50 Hz | n= 2900 rpm



MODEL	POWER (P ₂)		Q	m ³ /h	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
Single-phase	kW	HP		l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
PLURI 2	0.55	0.75	H metres	42	40	38	34	30	24	18	11.5	5					
PLURI 3	0.55	0.75		33	32	31	29.5	28	25.5	23	20.5	18	15	12	8	4	

Q = průtok

H = dopravní výška

Tolerance křivek v souladu s EN ISO 9906 Grade 3B

INSTALACE A POUŽITÍ

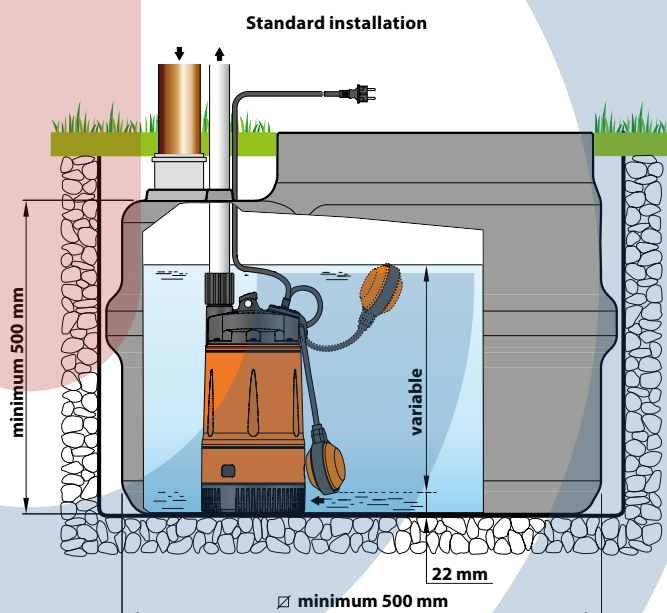
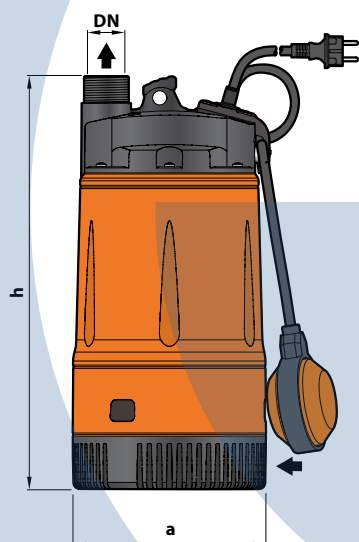
PLURI čerpadla jsou určena pro čerpání čisté vody a kapalin, které nejsou chemicky agresivní pro materiály ze kterých je čerpadlo vyrobené.

Vzhledem k jejich vysoké účinnosti a spolehlivosti jsou vhodné pro použití v aplikacích, jako je přečerpávání vody z nádrží, zásobníků nebo relativně hlubokých vrtů, pro čerpání dešťové vody z cisteren na zahrady, nebo pro použití v zavlažovacích systémech, atd.

KONSTRUKČNÍ VLASTNOSTI

TĚLESO VÝTLAKU	Technopolymer vyztužený skleněnými vlákny včetně připojovacího závitu v souladu s ISO 228/1
TĚLESO ČERPADLA A SUCÍ SÍTO	Technopolymer vyztužený skleněnými vlákny
OBĚŽNÉ KOLA	Noryl FE1520PW
HŘÍDEL	Nerez EN 10088-3 - 1.4104
DVĚ MECHANICKÉ UCPÁVKY ODDĚLENY OLEJOVOU LÁZNÍ	Motor side: Ceramic - Graphite - NBR Pump side: Ceramic - Silicon carbide - NBR
NAPÁJECÍ KABEL	H07 RN-F type 10 m dlouhý napájecí kabel s Schuko koncovkou

ROZMĚRY A VÁHA



MODEL	PORT	N. STAGES	DIMENSIONS mm		kg
Single-phase	DN		a	h	
PLURI 2	1 1/4"	3	178	380	9.4
PLURI 3					

ABSORPTION

MODEL	VOLTAGE		
Single-phase	230 V	240 V	110 V
PLURI 2	3.4 A	3.3 A	6.8 A
PLURI 3	3.6 A	3.5 A	7.2 A

PALLETIZATION

MODEL	GROUPAGE	CONTAINER
Single-phase	n. pumps	n. pumps
PLURI 2	60	80
PLURI 3	60	80