Tlaková stanica s 3 vertikálnymi viacstupňovými čerpadlami a meničmi Trevitech TE 3MXV WALL PRO



Tlaková stanica Trevitech TE 3MXV WALL PRO má 3 vertikálne viacstupňové čerpadlá MXV od výrobcu Calpeda.

VÝROBCA

650–1400	107–119	3 × 400 V	3×400 V
Maximálny prietok (l/min)	Maximálny výtlak (m)	Napájacie napätie	Napätie motora

Hlavné výhody

- Každé čerpadlo má vlastný frekvenčný menič WALL chladený vzduchom, tlak sníma externý snímač.
- Riadiaci menič spustí prvé čerpadlo a pri väčšom odbere pripojí ďalšie.
- Výrobca stanicu určuje na náhradu klasických vodární, so saním priamo z vodovodu alebo so zapojením v obtoku.

MOTOR, ELEKTRIKA A RIADENIE

Výrobca čerpadla
Calpeda

Typ čerpadla
Vertikálne viacstupňové

ROZMERY A HMOTNOSŤ

Výška
1408 mm

Rozmer - Šírka (mm)
1 000

OTVORIŤ PRODUKT

Varianty a ceny

SKU	Výkonový model čerpadla	Sieťové napájanie	Maximálny výtlak (m)	Maximálny prietok (l/min)	Cena bez DPH	Cena s DPH	Dostupnosť
010902002	**3 × 3,7 kW, do 39 m³/h, výtlak do 119 m (MXV-B 40-910)**	**3 × 400 V**	119	650	12 219,39 €	**15 029,85 €**	Na objednávku
010902003	**3 × 7,5 kW, do 84 m³/h, výtlak do 107 m (MXV 50-2007)**	**3 × 400 V**	107	1 400	19 238,49 €	**23 663,34 €**	Na objednávku

SKU	Variant	Kód výrobcu	Označenie čerpadla	Modelové označenie	Veľkosť sacieho závitu	Veľkosť výtlačného závitu	Hmotnosť zostavy
010902002	**MXV-B 40-910 · 3 × 400 V**	PFGR06204	MXV-B 40-910	TE 3MXV-B 40-910	3"	3"	219 kg
010902003	**MXV 50-2007 · 3 × 400 V**	PFGR18502	MXV 50-2007	TE 3MXV 50-2007	—	—	370 kg

SKU	Variant	Rozmer - Dĺžka (mm)	Menovitý prúd motora jedného čerpadla (A)	Model frekvenčného meniča	Rozmer L2 podľa výkresu	Rozmer L3 podľa výkresu	Výkon motora jedného čerpadla P2 (kW)
010902002	**MXV-B 40-910 · 3 × 400 V**	841	9,6	WALL PRO T 12	348 mm	425 mm	3,7
010902003	**MXV 50-2007 · 3 × 400 V**	945	14,3	WALL PRO T 16	365 mm	495 mm	7,5

SKU	Variant	Výška osi sacieho pripojenia	Zvislý rozstup sacieho a výtlačného pripojenia	Menovitá svetlosť sacieho pripojenia	Menovitá svetlosť výtlačného pripojenia
010902002	**MXV-B 40-910 · 3 × 400 V**	138 mm	215 mm	—	—
010902003	**MXV 50-2007 · 3 × 400 V**	148 mm	—	DN 100	DN 100

Ceny sú uvedené v EUR. Sadzba DPH 23 %.
18. 11. 2026

Technické parametre

Uvedené parametre sú spoločné pre všetky varianty produktu. Rozdielne parametre sú porovnané v tabuľke variantov.

Základné údaje

Počet čerpadiel	**3**

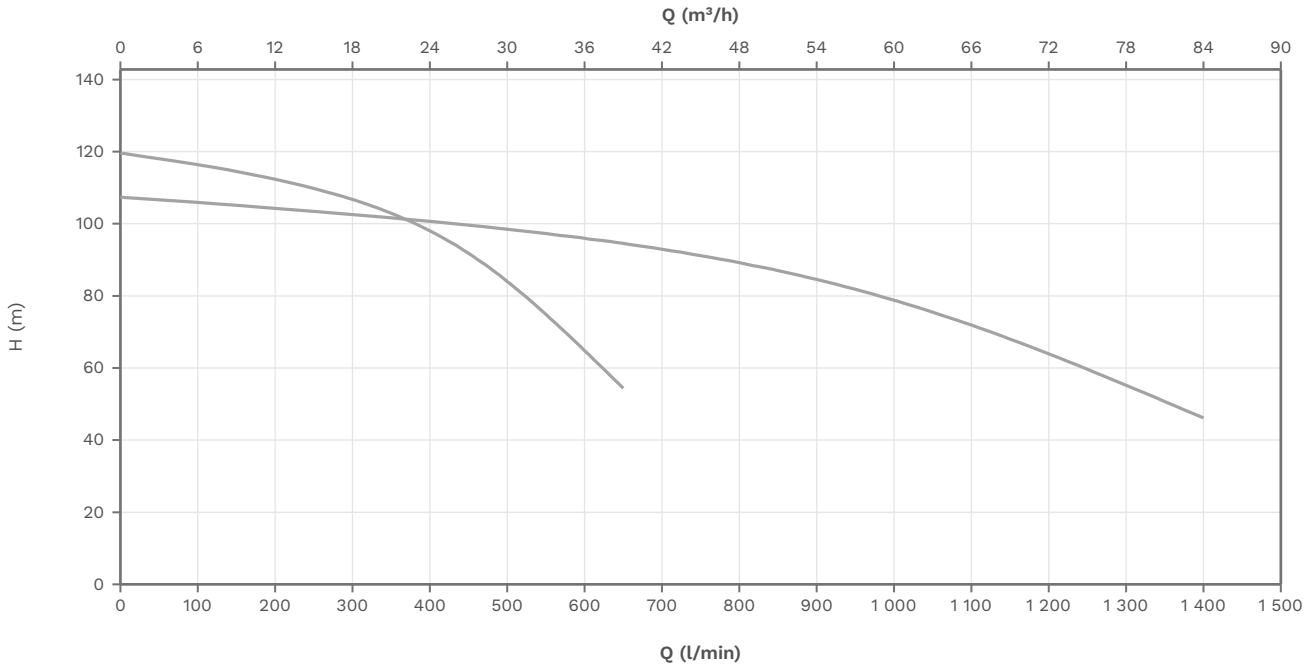
Rozmery a hmotnosť

Výška	**1408 mm**
Rozmer - Šírka	**1 000 mm**
Šírka základového rámu	**950 mm**
Dĺžka základového rámu	**406 mm**

Motor, elektrika a riadenie

Výrobca čerpadla	**Calpeda**
Typ čerpadla	**Vertikálne viacstupňové**
Napätie motora	**3 × 400 V**
Napájacie napätie	**3 × 400 V**
Počet meničov	**3**

Výkonové krivky Q@H



Typ	l/min	0	250	300	350	450	500	550	600	650	700	800	900	1 100	1 200	1 300	1 400
	l/s	0	4,17	5	5,83	7,5	8,33	9,17	10	10,83	11,67	13,33	15	18,33	20	21,67	23,33
	m³/h	0	15	18	21	27	30	33	36	39	42	48	54	66	72	78	84
TE 3MXV-B 40-910	H (m)	119	109	106	103	94	86	75	64	52	—	—	—	—	—	—	—
TE 3MXV 50-2007		107	103	102	101	99	98	97	95,5	94	93	89,5	85	73	64,5	55	44

Medziľahlé hodnoty sú lineárne interpolované.

Technický výkres

