

# MH20-S



## WŁAŚCIWOŚCI / FEATURES

Wielostopniowe pompy elektryczne z wirnikami ze stali nierdzewnej. Dostępne tylko w wykonaniu poziomym. Używane w aplikacjach domowych do zwiększania ciśnienia, nawadniania, myjni i pompowania czystej wody.

*Multistage electric pumps with impellers of stainless steel. Available only in horizontal execution. Used in civil application to boost pressure, irrigation, washing plants and pumping of clean water.*

## MATERIAŁY / MATERIALS

- Korpus pompy i uchwyt silnika z żeliwa szarego
- Wirniki: i dyfuzory: Noryl®
- Płaszcz: stal nierdzewna AISI 304
- Wał: stal nierdzewna AISI 303
- Uszczelnienie mechaniczne ceramiczno grafitowe

- *Pump casing and motor bracket: cast-iron*
- *Impellers and diffusers: Noryl®*
- *Shell: stainless steel AISI 304*
- *Shaft: stainless steel AISI 303*
- *Ceramic graphite mechanical seal*

## SILNIK / MOTOR

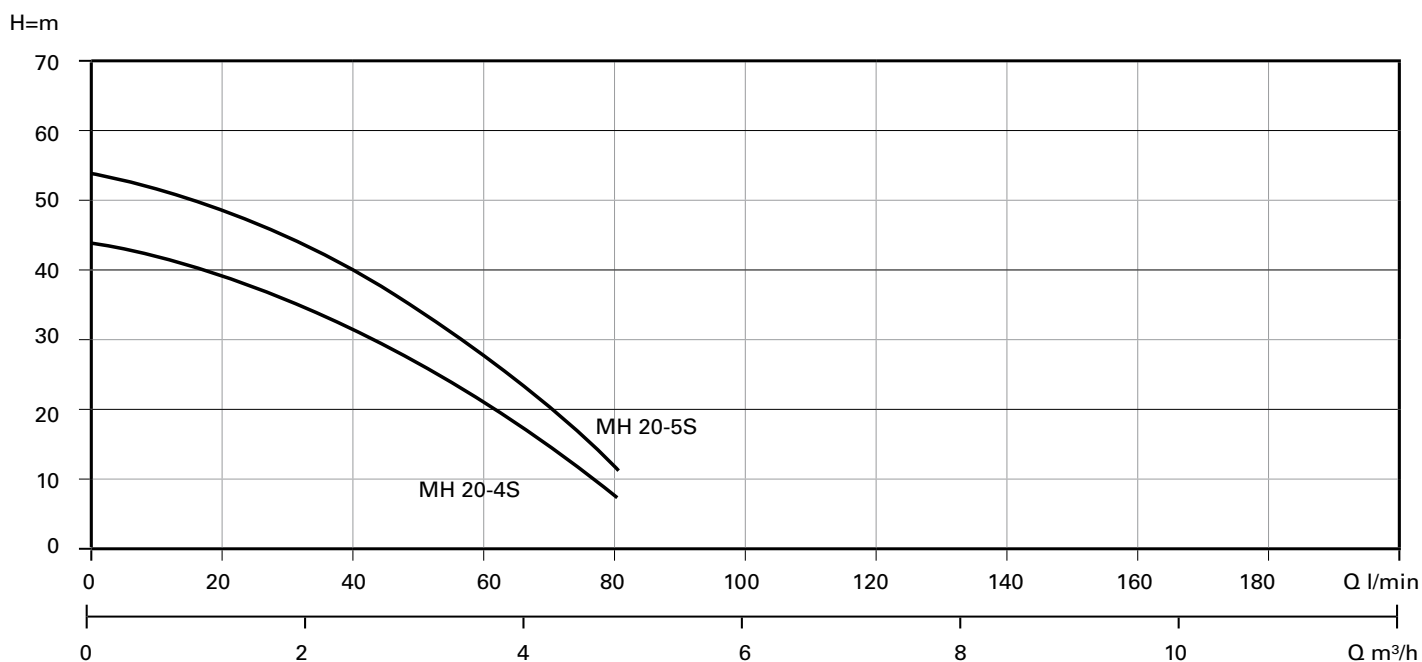
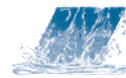
- Silnik zamknięty samo-wentylujący
- Stopień ochrony IP44
- Klasa izolacji F
- Zasilanie jednofazowe 230 V-50Hz z zabezpieczeniem silnika

- *Closed self-ventilated motor*
- *Protection: IP44*
- *Insulation class F*
- *Single-phase feeding: 230V-50Hz with motor protection*

## WARUNKI DZIAŁANIA / OPERATING CONDITIONS

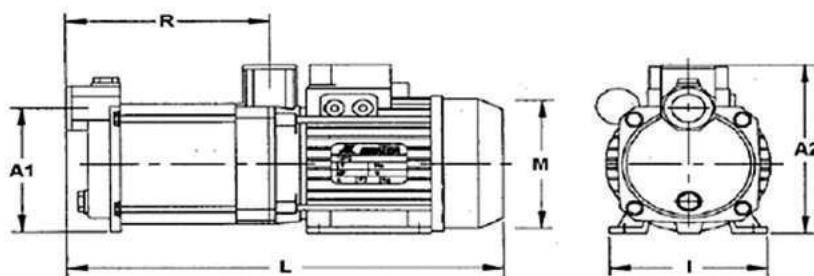
- Maksymalna temperatura pompowanej cieczy 35°C
- Maksymalne ciśnienie robocze 6 bar

- *Max. temperature pumped liquid 35°C*
- *Max. working pressure: 6 bar*



DANE TECHNICZNE PRZY 2900 OBR./MIN. / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

★Model Model	P2		A	Q=Wydajność- Capacity				
				m³/h0	0,72	1,8	3,6	5,1
				l/min0	12	30	60	85
1~	HP	kW	1x230V	Całkowita wysokość podnoszenia w m słupa wody Total head in meters w.c.				
MH 20-4S	1	0,75	5	42,5	42	37	21	15
MH 20-5S	1,2	0,9	6,5	55,5	55	46	28	16



MODEL POMPY PUMP'S MODEL	WYMIARY mm PACKING mm								WAGA WEIGHT
	A1	A2	R	I	L	M	DNA	DNM	kg
MH 20-4S	130	170	210	135	430	140	1" G	1" G	14
MH 20-5S	130	170	240	135	455	140	1" G	1" G	15