

KPA SEITENKANAL-PUMPEN



LENNTECH

info@lenntech.com

www.lenntech.com

Tel. +31-15-261.09.00

Fax. +31-15-261.62.89

Selbstansaugende Pumpe mit seitlichem Flüssigkanal und Sternlaufrad, beste Ansaugfähigkeiten.

Pumpengehäuse aus Guss, Zwischenscheibe aus Messing. Motorlaterne und Laufrad aus Messing, um ein blockieren der Pumpe zu vermeiden.

Motorwelle aus rostfreiem Stahl. Gleitringdichtung aus Kohlenstoff/Keramik.

Geschlossener Asynchronmotor mit Außenkühlung.

Eingebauter Wärme- und Spannungsschutzschalter und permanent eingeschalteter Kondensator bei der einphasigen Ausführung.

Für den Schutz des dreiphasigen Motors empfiehlt sich die Verwendung eines den gültigen Vorschriften entsprechenden Motorschutzschalters.

Einsatzbereich: von 8 bis 45 l/Min mit Förderhöhe bis 53 Meter.

Temperaturbereich der Flüssigkeit: von -10°C bis +80°C

von 0°C bis +35°C

(bei der Verwendung im Haushalt)

Gepumpte Flüssigkeit: sauber, frei von Festkörpern und Mineralölen, nicht zähflüssig, nicht aggressiv, nicht kristallisiert und chemisch neutral

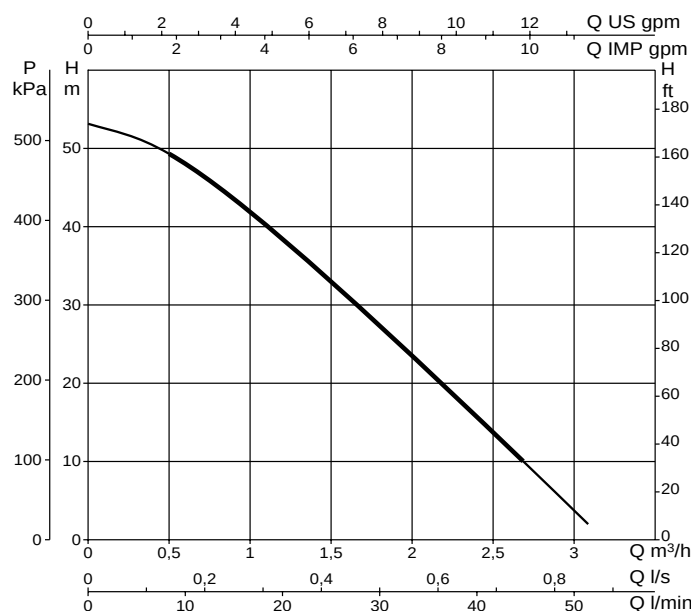
Höchsttemperatur der Umgebung: + 40°C

Max. Betriebsdruck: 10 bar (1000 kPa).

Schutzart: IP 44 (IP 55 am Klemmenbrett)

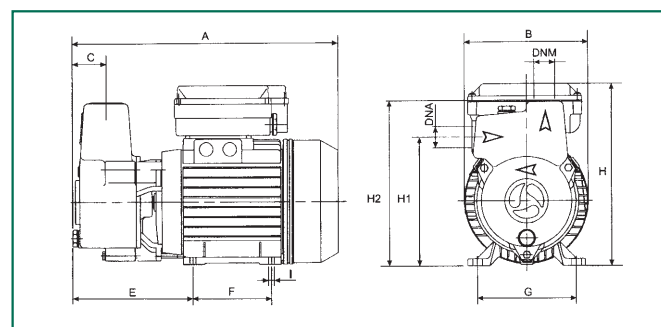
Isolationsklasse: F

ELEKTRISCHE UND HYDRAULISCHE DATEN



MODELL	ELEKTRISCHE DATEN							HYDRAULISCHE DATEN							
	SPANNUNG 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NENNLEISTUNG		In A	KONDENSATOR		Q m³/h l/min	0	0,6 10	0,9 15	1,2 20	1,8 30	2,4 40	2,7 45
			kW	HP		µF	Vc								
KPA 40/20 M	1x220-240 V ~	1,85	0,75	1	4,7	20	450	H (m)	53	48	43	38	27	16	10
KPA 40/20 T	3x230/400 V~	1	0,75	1	3,6-2,1	—	—								

MAßE UND GEWICHT



MODELL	A	B	C	E	F	G	I Ø	H	HH1	H2	DNA	DNM	VERPACKUNGSMABE			VOLUMEN m³	GEWICHT Kg
													L/A	L/B	H		
KPA 40/20	301	142	38	136	90	112	7	206	146	187	1" G	1" G	406	267	402	0,044	12,40