

MEMBRANSPUMPER

WPEM-L serien

**12V MEMBRANSPUMPER TIL KONTINUERLIG
DRIFT 1,7-9,5 LITER/MINUT LEVERINGSKAPACITET
2,4-9 BAR LEVERINGSTRYK OP TIL 60°C
MIDDELTEMPERATUR RESISTENT MOD LETTE
SYRER, BALKALINER, ETC.**



Membranpumperne i L-serien er kendetegnet ved deres kompakte design og brugen af fremragende materialer. De er designet til kontinuerlig drift.

Materialerne anvendt i pumpehuset (glasfiberforstærket Nylon66 og EPDM ethylen propylen gummi) har en meget høj modstandsdygtighed over for lette syrer, baser og meget mere

Designet med 3 eller 4 stempler sikrer gode leveringsværdier selv med væsker med høj viskositet. Afhængigt af versionen er pumperne udstyret med en justerbar trykafbryder for at muliggøre nem integration i din applikation.

Denne pumpe bruges i en række forskellige applikationer såsom vandforsyning i både, busser, camping, cirkulationspumper, doseringspumper (defineret volumen/påvirkning), kølevæske eller cirkulationspumpe, til sugning eller påfyldning af olier, til reklame for fødevarer, i landbrugssektoren til fremme af spray og kemikalier, i køretøjer som forrudevaskersystem, i solcelleanlæg, i bærbare sprøjter osv.



Tekniske specifikationer:

Model	WPEM-L-12V 01.7-90-S	WPEM-L-12V 03-42	WPEM-L-12V 05-42-s	WPEM-L-12V 09.5-24-SV
Maks. transportkapacitet (1,2)	1,7 liter/minut	3,0 liter/minut	5,0 liter/minut	9,5 liter/minut
Maks. afgangstryk (1,2)	9,0 bar (90 m)	4,2 bar (42m)	4,2 bar (42m)	2,4 bar (24m)
Maks. sugehøjde (2)	5 meter fyldt, 3 meter ufyldt (-0,32 bar)			
nominel spænding	12V (9 -14,4V) DC spænding			
Max strømforbrug	2,2A	3,5A	6,0A	7,0A
ydeevne i drift	15 w	20W	40W	40W
tørt løb	op til 5 minutter tilladt			
medium temperatur (2)	Væsker fra +1 til +60°C			
antal stempler	3			4
motorens omdrejningstal	690 rpm	2.300 rpm	2.300 rpm	2.050 rpm
trykknop	JA justerbar op til maks. 8,6 bar	INGEN	JA justerbar op til maks. 4,2 bar	JA justerbar op til maks. 2,4 bar
overtryksventil	INGEN			JA
Diameter indløb/udløb	G3/8" indvendigt gevind			19 mm
Adapter medfølger	2 adaptere 90° vinklet G3/8" til 7/16"20UNF 2 klemmer til 5 mm slange			2 adaptere til 3/8" slange
tilslutningskabel	2 trådede kabler (+12V, GND), længde ca 200mm			
omgivelsestemperatur	0°C til +40°C			
Dimensioner (BxDxH) (1)	231 x 102 x 104,5 mm	187 x 102 x 109,5 mm	217 x 102 x 109,5 mm	238,5 x 102 x 102,5 mm
nettovægt	2,70 kg	2,30 kg	2,30 kg	2,40 kg
Volumen ved 1 meter	39dBA	56dBA	55 dBA	55 dBA

(1) For pumpeegenskaber og nøjagtige dimensioner, se følgende side (2) Gælder for en viskositet på 1 (=vand). Med højere viskositet er leveringshastigheden lavere.

ROTEK
Trading Ltd

Handelsstr. 4
A-2201 Hagenbrunn

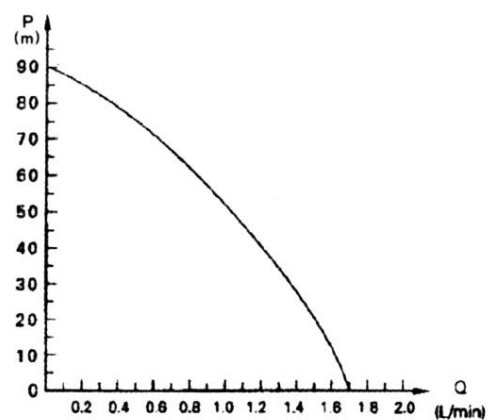
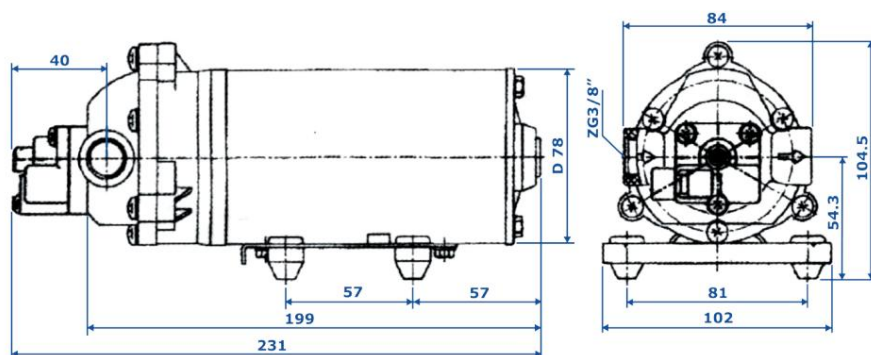
Telefon: +43-2246-20791
Fax: +43-2246-20791-50

<http://www.rotek.at>
office@rotek.at

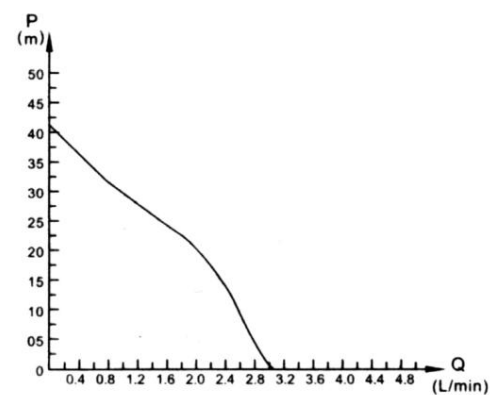
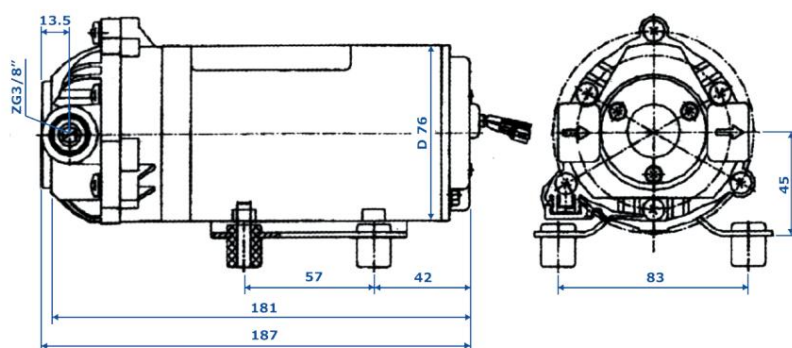
MEMBRANSPUMPER

WPEM-L series

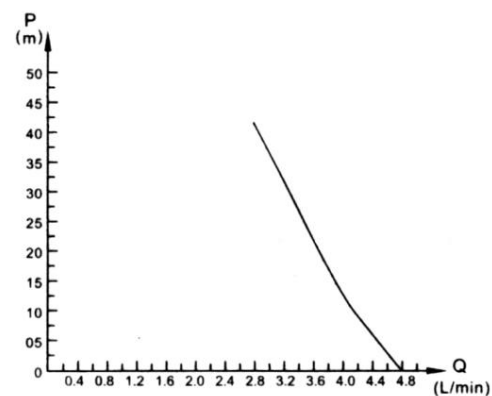
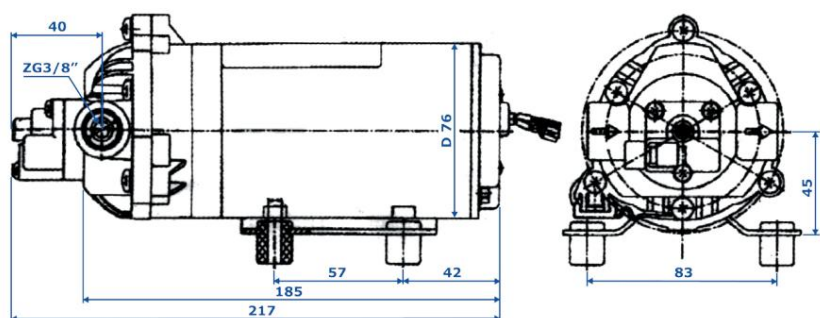
WPEM-L-12V-01.7-90-S



WPEM-L-12V-03-42



WPEM-L-12V-05-42-S



WPEM-L-12V-09.5-24-SV

