



















PRZEGLĄD POMP

POMPY									
		AP / BP	CP	EP 150 / 250 / 350	GP / GPA / GPF	IP / IPA / IPF	J Series	HC / HD	HCA / HDA
Specyfikacja pomp	Pozycja montażu	Pionowa	Pionowa	Pionowa	Pionowa	Pionowa	Pionowa	Poziona	Pionowa
	Typ wirnika	Otwarty	Otwarty	Otwarty	Otwarty (+ osiowy)	Otwarty (+ osiowy)	Otwarty (+ osiowy) Wir	Zamknięty	Zamknięty
	Obudowa	PP / Al	Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo
	Spirala/Dyfuzor	PP / Al	PP / Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna
	Wałek	Stal konstrukcyjna	Stal konstrukcyjna	Stal konstrukcyjna	Stal konstrukcyjna	Stal konstrukcyjna	Stal konstrukcyjna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna
	Wirnik	PP / Al	PP/ Mosiądz	Stal odlewna	Mosiądz	Stal odlewna	St. odlewna/ żeliwo	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna
	Uszczelnienie mecha.	-	-	-	-	-	-	C - SiC - Viton	C - SiC - Viton
	Połączenia rurowe	G ¾	G ¾	G 1 ¼	G 1 ½	G 1 ½	G 2 / G 2 ½	G 1	G 1
	H _{max} (m)	5.3 / 5.4	6.7	32/34/13	105	105	90	72 / 60	72 / 60
	Q _{max} (l/min)	63 / 67	105	185/255/360	450	630	1400	85 / 150	85 / 150
	H _{opt} (m)	2 - 4 / 2 - 4.5	2.2 - 5.7	Informacje na temat zakresów roboczych proszę sprawdzić na stronie produktu.					
Q _{opt} (l/min)	44 - 20/52 - 20	74 - 30							
Silnik	Moc(kW)	0.09	0.25	0.37 - 1.5	1.1 - 5.5	1.1 - 11.0	1.5 - 11.0	0.37 - 1.1	0.37 - 1.1
	Stopień ochrony	IP 54	IP 54	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55
	Klasa izolacji	F	F	F	F	F	F	F	F
Specyfikacja cieczy	Lepkość kinematyczna	1...90 mm ² /s	1...90 mm ² /s	1...90 mm ² /s	1...90 mm ² /s	1...90 mm ² /s	1...90 mm ² /s	1...30 mm ² /s	1...30 mm ² /s
	Temperatura	0...60 °C	0...60 °C	0...60 °C	0...80 °C	0...80 °C	0...80 °C	0...80 °C	0...80 °C
	Wielkość wiórów - max (mm)	5	6	8	8	8	10 - 50 (JD)	2	2
	Oleje do maszyn tnących	+	+	+	+	+	+	+	+
	Oleje do maszyn szlifujących	+	+	+	+	+	+	+	+
	Chłodziwa	+	+	+	+	+	+	+	+
	Woda	+ / -	o	o	o	o	o	o	o
	Farba/Tusz	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciecz chemiczna	+ / -	-	-	-	-	-	-	-	
Zastosowanie	Cięcie	+	+	+	+	+	+	+	+
	Wytaczanie	+	+	+	+	+	+	+	+
	Toczenie	+	+	+	+	+	+	+	+
	Frezowanie	+	+	+	+	+	+	+	+
	Szlifowanie	+	+	+	+	+	+	o	o
	Głębokie wiercenie	-	-	-	-	-	-	-	-
	Żłobienie	-	-	-	-	-	-	+	-
	System filtracji	-	+	+	+	+	+	+	+
	Printing Processes	-	-	-	-	-	-	-	-
	Circulation Systems	+	+	+	+	+	+	+	+
	Coolant Systems	-	-	-	-	-	-	-	-
Page	14 - 17	18 - 19	20 - 25	26 - 29	30 - 33	34 - 45	48-49 / 54-55	50-51 / 56-57	

									
HCB / HDB / HEB	HCD/HDD	HED	FP 40-42-43 / FP 90	KEP Series	LP Series	DP Series	T Series	CP Ex	MPS Series
Pionowa	Pionowa	Pionowa	Pionowa	Samozasysająca	Liniowa	Pionowa	Samozasysająca	Pionowa	Pionowa
Zamknięty	Zamknięty	Zamknięty	Obwodowy	Otwarty	Otwarty	Otwarty	Otwarty	Otwarty	Trzpieniowy
Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo/ Mosiądz	Żeliwo	Żeliwo	PPS	Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo
Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Żeliwo/ Mosiądz	Żeliwo	Żeliwo	PPS	Żeliwo	Żeliwo	Żeliwo
Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	St.konstruc./ St.nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal konstrukcyjna	Stal konstrukcyjna	Stal hartowana
Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Mosiądz	Żeliwo	Żeliwo	PPS	Mosiądz	Mosiądz	Stal hartowana
C - SiC - Viton	C - SiC - Viton	C - SiC - Viton	-	C - SiC - Viton	SiC-SiC-Viton	-	C - SiC - Viton	-	-
G1 / G2	G 1	G 2	G ¾	G 1	G1/G1 ½/G1 ¼	G 1	G ¾	G ¾	SAE 1
250 / 235	250	235	35-65 / 60	150 / 550	25	30	18	6.7	1000
85 / 150 / 300	85 / 150	300	35-55 / 45	12 / 25	500	60 / 110 / 160	65	105	78
Informacje na temat zakresów roboczych proszę sprawdzić na stronie produktu.							6 - 12	2.2 - 5.7	-
							45 - 22	74 - 30	-
1.1 - 11.0	1.1 - 5.5	1.1 - 11.0	0.40-1.5 / 1.1	0.25 / 3.0	0.25 / 2.2	0.09 - 0.75	0.25 - 0.55	0.37	1.1 - 11
IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55
F	F	F	F	F	F	F	F	F	F
1...30 mm ² /s	1...30 mm ² /s	1...30 mm ² /s	1...90 mm ² /s	1...30 mm ² /s	1...90 mm ² /s	1...12 mm ² /s	1...60 mm ² /s	1...90 mm ² /s	1..400 mm ² /s
0...80 °C	0...80 °C	0...80 °C	0...80 °C	0...60 °C	0...60 °C	0...60 °C	0...80 °C	0...60 °C	0...80 °C
2	2	2	0	6 / 9	5 / 8	4	0	6	0
+	+	+	+	+	+	+	+	-	+
+	+	+	+	+	+	+	+	-	+
+	+	+	+	+	+	+	+	-	+
o	o	o	o	+	+	+	o	-	-
-	-	-	-	-	-	+	-	+	-
-	-	-	-	-	-	+	-	-	-
+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
o	o	o	-	-	-	-	+	+	+
+	+	+	-	-	-	-	-	-	+
-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
+	+	+	-	+	+	-	+	+	+
-	-	-	-	-	-	+	-	+	-
+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
-	-	-	+	+	+	+	-	-	+
52-53 / 58-61	62 - 65	66 - 67	68 - 71	72 - 79	80 - 89	90 - 97	98 - 99	100 - 101	102 - 115

Opis znaków : + Odpowiednia - Nieodpowiednia o Przed wyborem prosimy o kontakt