



PM /BR



PM A

Peryferyjne pompy wyporowe z czołowym wlotem przeznaczone do małych instalacji domowych i prostych zastosowań przemysłowych. Pompy charakteryzują się dużą wydajnością przy jednoczesnym niewielkim poborze prądu.

WŁAŚCIWOŚCI KONSTRUKCYJNE

Korpus pompy żeliwo, brąz (PM45BR)

Wspornik silnika żeliwo, żeliwo lub brąz (PM45BR)

Wirnik mosiądz

Uszczelnienie mechaniczne ceramiczno-grafitowe

Wał silnika stal nierdzewna AISI 416

Temperatura cieczy 0 - 90 °C

Ciśnienie robocze max 6 bar (PM 45)
max 8 bar (PM 65, PM 80)
max 9 bar (PM 90)

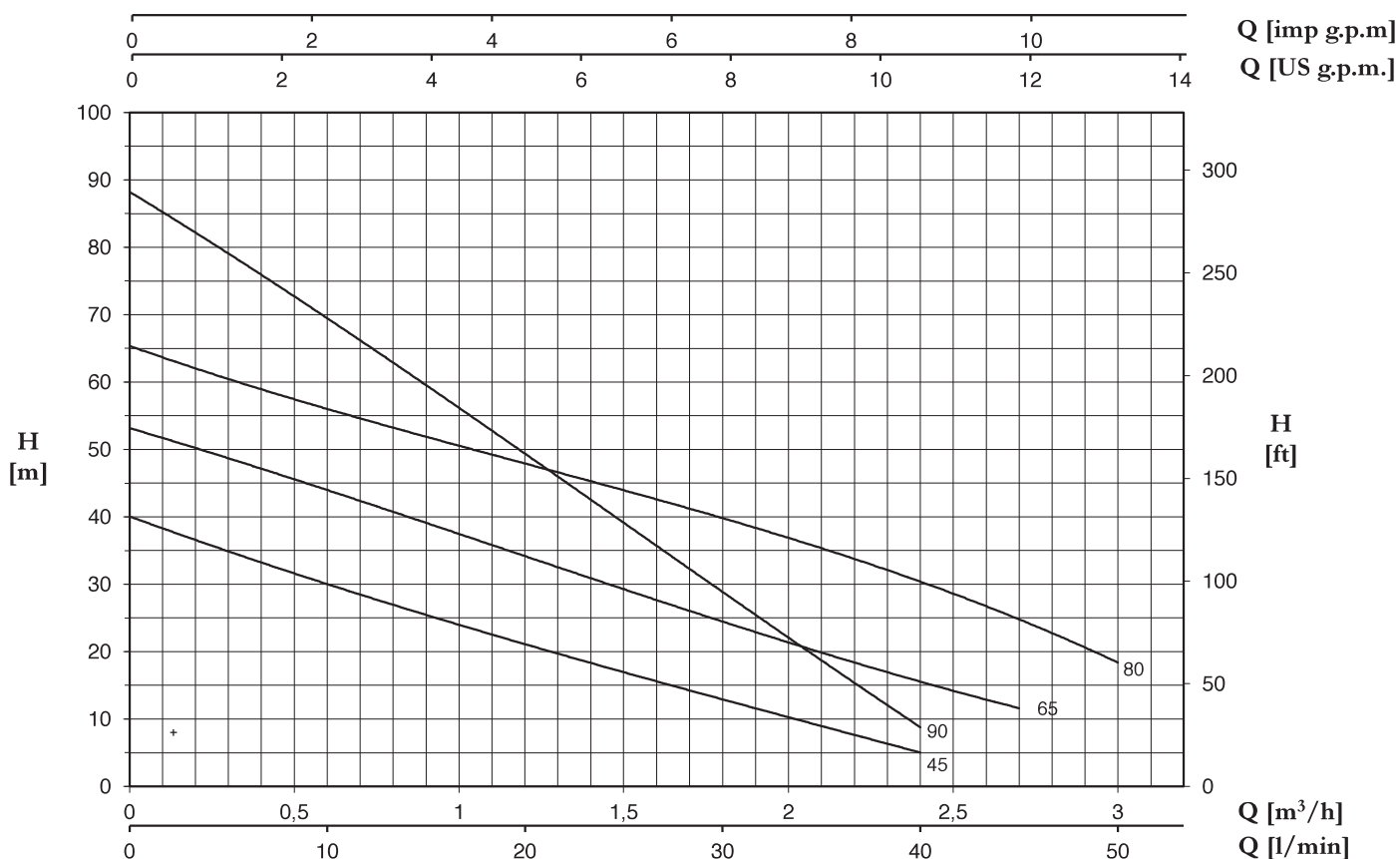
SILNIK

2 biegunowy silnik 3~ 230/400 V - 50 Hz
indukcyjny 1~ 230 V - 50 Hz
z zabezpieczeniem termicznym

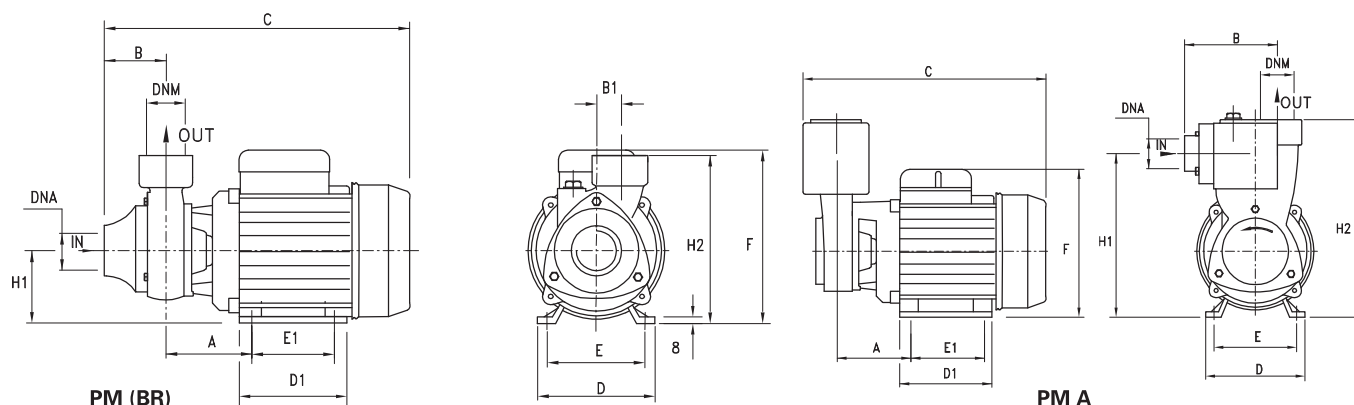
Klasa izolacji F

Stopień ochrony IP44

TYP POMPY	NACZEPA		KONTENER	
	PALETA	ILOŚĆ	PALETA	ILOŚĆ
PM 45(BR)	85x110x170	198	85x110x190	220
	80x120x170	207	80x120x190	230
PM 45A PM 65A PM 80-90	80x110x170	105	85x110x190	135
			85x120x170	136
PM 65	80x120x160	171	80x120x190	190
	85x100x160	180	85x100x190	200
PM 80A	80x120x145	102	80x120x190	136



TYP POMPY		P2		P1 (kW)		POBÓR PRADU		Q (m³/h - l/min)								
1~	3~	(HP)	(kW)	1~	3~	(A)	(A)	0	0,3	0,6	1,2	1,8	2,4	2,7	3	
						1~	3~	0	5	10	20	30	40	45	50	
								H (m)								
						50 Hz	50 Hz									
PM 45	PMT 45	0,5	0,37	0,5	0,5	2,3	1	40	35	30	21	13	5	-	-	
PM 45BR	PMT 45BR	0,5	0,37	0,5	0,5	2,3	1	40	35	30	21	13	5	-	-	
PM 45A	PMT 45A	0,5	0,37	0,5	0,5	2,3	1	40	35	30	21	13	5	-	-	
PM 65	PMT 65	0,7	0,5	0,9	0,9	4	1,7	53,1	48,8	44,1	33,8	24,7	15,5	11,6	-	
PM 65A	PMT 65A	0,7	0,5	0,9	0,9	4	1,7	53,1	48,8	44,1	33,8	24,7	15,5	11,6	-	
PM 80	PMT 80	1	0,74	1,1	1,1	5,2	2	65	61	56	48	39	31	25,1	18	
PM 80A	PMT 80A	1	0,74	1,1	1,1	5,2	2	65	61	56	48	39	31	25,1	18	
PM 90	PMT 90	1	0,74	1,2	1,1	5,6	2	88,2	79,2	69,3	49,5	28,8	8,8	-	-	



TYP POMPY	WYMIARY (mm)													M			Kg
	A	B	B1	C	D	D1	E	E1	F	H1	H2	DNA	DNM	I	L	M	
PM 45	63	50	20	260	120	101	100	80	158	63	143	1"G	1"G	265	150	175	5,7
PM 45BR	63	50	20	260	120	101	100	80	158	63	143	1"G	1"G	265	150	175	5,7
PM 45A	63	89	20	240	120	101	100	80	158	150	184	1"G	1"G	300	170	195	6
PM 65	70	56	20	271	120	101	100	80	158	63	152,2	1"G	1"G	285	150	180	7,9
PM 65A	71,5	101	10	248	120	101	100	80	158	157	193	1"G	1"G	300	170	195	9
PM 80	71,5	50	20	294	135	112	112	90	172	71	160	1"G	1"G	300	170	195	9,5
PM 80A	71,5	101	10	271	135	112	112	90	172	165	201	1"G	1"G	290	170	230	10,5
PM 90	74,5	50	19	286	135	112	112	90	172	71	158	1"G	1"G	310	185	195	10,5