

Povrchová odstředivá vícestupňová čerpadla MCX

Čerpadla vhodná k čerpání čisté vody bez pevných příměsí a abrasivního materiálu

Konstrukční charakteristiky:

- těleso čerpadla z nerezové oceli
- podstavec motoru odlitek z hliníku
- oběžné kolo z technopolymeru
- difusor z technopolymeru
- hřídel z nerezové oceli
- mechanická ucpávka z grafitu a protipříruba z keramiky
- těsnění z gumy



Motor:

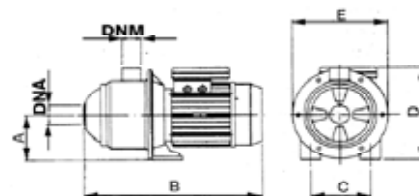
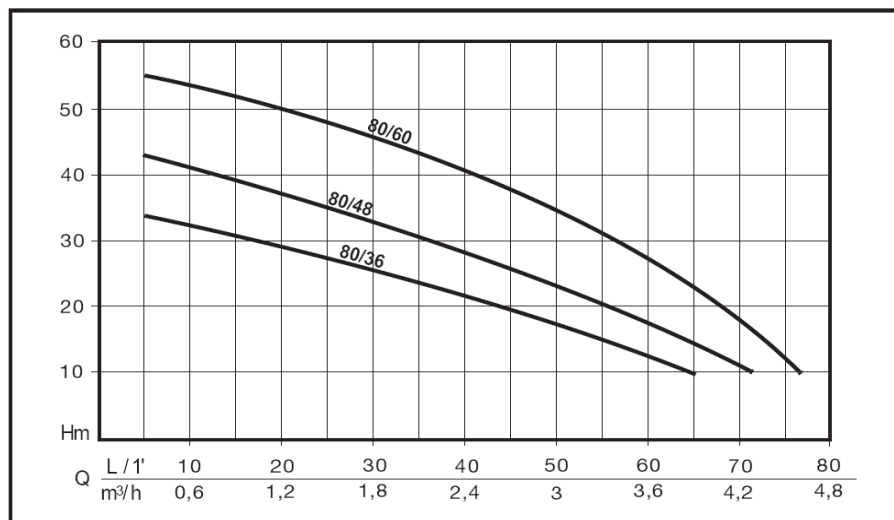
- uzavřený, chlazený zvnějšku
- krytí IP 44
- třída izolace F
- jednofázové provedení s trvale zabudovaným kondenzátorem a tepelnou ochranou ve vinutí motoru
- třífázové provedení - nutná vnější ochrana (není součástí čerpadla)
- rychlost otáček 2850 ot./min.
- nepřetržitý provoz

Použití:

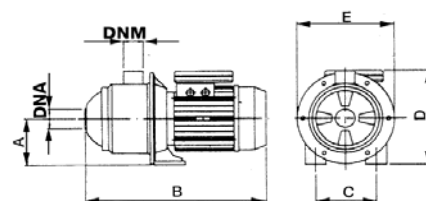
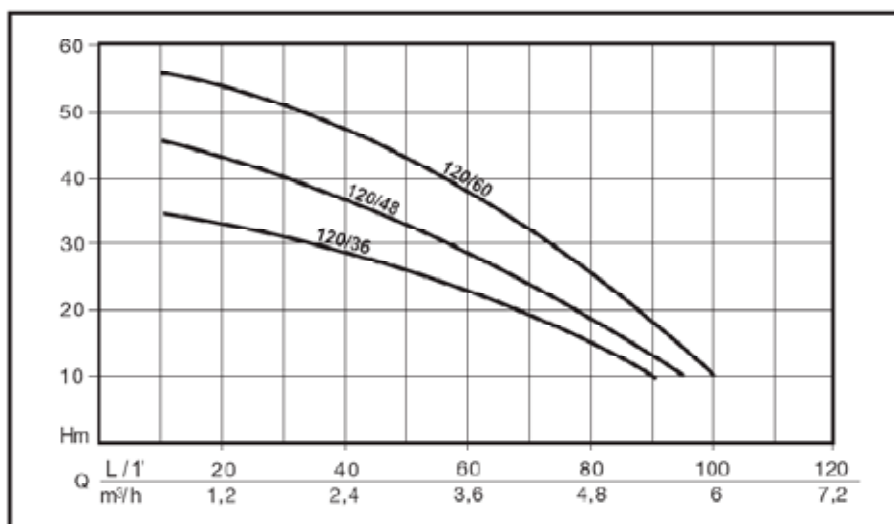
- typ kapaliny: čistá voda bez pevných příměsí a abrasivního materiálu
- max. teplota čerpané kapaliny 50°C
- max. doporučená výška sání se zpětnou klapkou 6 m
- max. pracovní tlak: 7 bar

Aplikace:

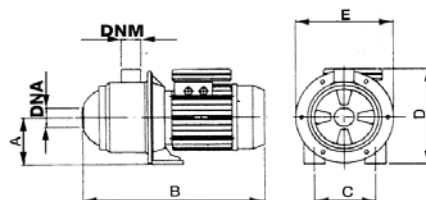
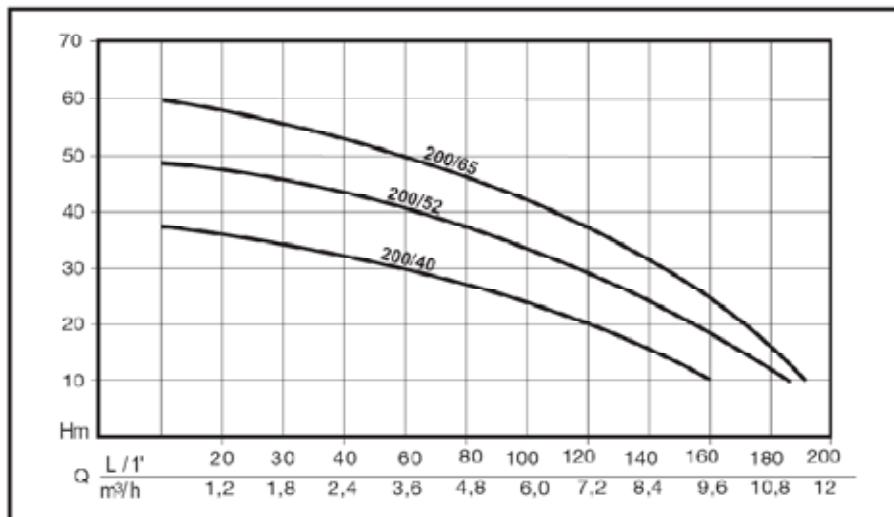
- malá tlaková zařízení
- domácí vodárny
- zavlažování
- myčky



TYP	Q max l/min	H max m	Přikon kW	Napětí V	Max. teplota °C	Rozměry						Hmotnost kg	
						A	B	C	D	E	DNA		DNM
MCX 80/36 M	80	32	0,6	230	50	90	296	99	190	174	1"	1"	6
MCX 80/36 T	80	32	0,6	400	50	90	296	99	190	174	1"	1"	6
MCX 80/48 M	80	42	0,8	230	50	90	318	99	190	174	1"	1"	7
MCX 80/48 T	80	42	0,8	400	50	90	318	99	190	174	1"	1"	7
MCX 80/60 M	80	53	1	230	50	90	360	99	195	174	1"	1"	8
MCX 80/60 T	80	5	1	400	50	90	360	99	195	174	1"	1"	8



TYP	Q max l/min	H max m	Přikon kW	Napětí V	Max. teplota °C	Rozměry						Hmotnost kg	
						A	B	C	D	E	DNA		DNM
MCX 120/36 M	100	32	0,8	230	50	90	316	99	195	174	1"	1"	8
MCX 120/36 T	100	32	0,8	400	50	90	316	99	195	174	1"	1"	8
MCX 120/48 M	100	42	1,1	230	50	90	338	99	195	174	1"	1"	9
MCX 120/48 T	100	42	1,1	400	50	90	338	99	195	174	1"	1"	9
MCX 120/60 M	100	53	1,25	230	50	90	360	99	195	174	1"	1"	10
MCX 120/60 T	100	53	1,25	400	50	90	360	99	195	174	1"	1"	10



TYP	Q max l/min	H max m	Příkon kW	Napětí V	Max. teplota °C	Rozměry						Hmotnost kg	
						A	B	C	D	E	DNA		DNM
MCX 200/40 M	160	35	1,5	230	50	105	400	141	235	205	1"1/4	1"1/4	14
MCX 200/40 T	160	35	1,5	400	50	105	400	141	235	205	1"1/4	1"1/4	14
MCX 200/52 M	200	46	1,8	230	50	105	430	141	235	205	1"1/4	1"1/4	16
MCX 200/52 T	200	46	1,8	400	50	105	430	141	235	205	1"1/4	1"1/4	16
MCX 200/65 M	200	58	2	230	50	105	460	141	235	205	1"1/4	1"1/4	18
MCX 200/65 T	200	58	2	400	50	105	460	141	235	205	1"1/4	1"1/4	18