



TECHNICKÉ LISTY



Servis a distribuce TELLARINI pro ČR a SR

R00 (15.10.2020)

SAMONASÁVACÍ NEREZOVÁ ČERPADLA S ŘEMENÍČÍ AL

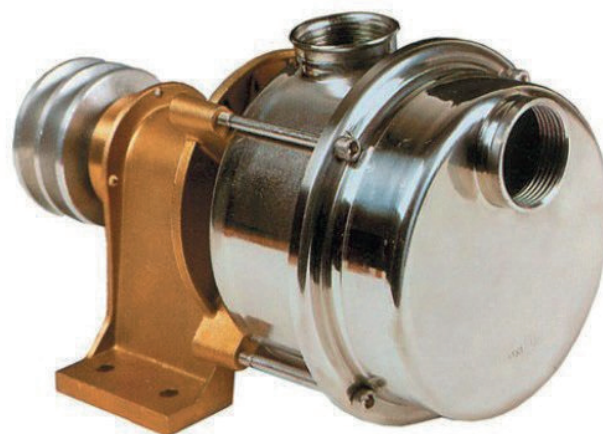
Čerpadla jsou vhodná k čerpání čisté kapaliny bez pevných příměsí.

Konstrukční charakteristiky:

- těleso čerpadla z nerezové oceli
- oběžné kolo z nerezové oceli
- hřídel z nerezové oceli
- podstavec z bronzu (modely 25-40)
- podstavec z hliníku (modely 20-50)
- mechanická ucpávka keramika/grafit/NBR
na žádost keramika/grafit/viton
AISI 316/grafit/teflo

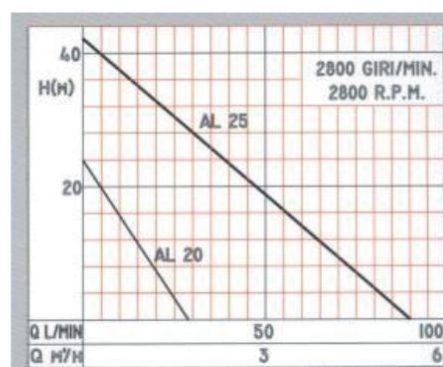
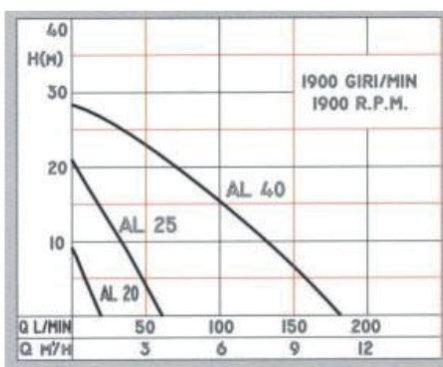
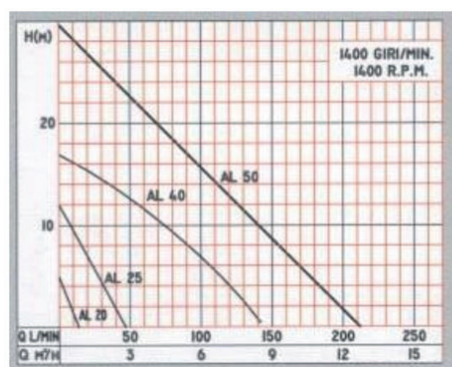
Použití

- typ kapaliny: čistá voda bez pevných příměsí, mléko, mošty, vína, octy, rostlinné oleje, chemikálie, hnojiva, mořská voda, atd.
- max. teplota kapaliny: 90°C (130°C s těsněním z vitonu)
- sací schopnost do 6 m (dle viskozity)



Aplikace:

- potravinářství
- zemědělství
- přečerpávání tekutin



Typ čerpadla	DNM	Sací schopnost (m)	Výtlak (l/min)												Hmonost (kg)	
			1400 ot/min				1900 ot/min				2800 ot/min					
			H (m)	1	5	10	15	1	5	10	15	1	10	20		30
AL 20	3/4"	6	Q P(W)	11 75				18 75	9 75			28 150	17 150	5 224		2,0
AL 25	1"	6	Q P(W)	43 75	28 150	8 224		58 370	48 450	34 520	18 520	89 820	70 970	48 1045	26 1190	3,7
AL 40	1"¼	6	Q P(W)	137 450	112 520	76 600	24 0,9	177 895	158 970	132 1045	105 1190					6,9
AL 50	2"	6	Q P(W)	205 820	176 970	140 1120	104 1270									8,3

SAMONASÁVACÍ ODSŘEDIVÁ ČERPADLA Z NEREZOVÉ OCELI AL

Čerpadla jsou vhodná k čerpání čisté kapaliny bez pevných příměsí.

Konstrukční charakteristiky:

- těleso čerpadla z nerezové oceli AISI 316
- oběžné kolo z nerezové oceli AISI 316
- hřídel z nerezové oceli AISI 316
- mechanická ucpávka keramika/grafit/NBR
na žádost: keramika/grafit/VITON
keramika/grafit/EPDM
karbid křemíku/ VITON
AISI 316/grafit/TEFLON

Motor

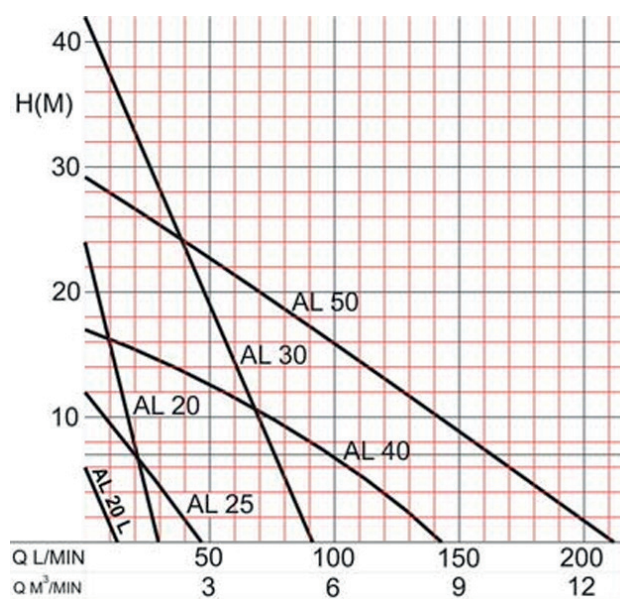
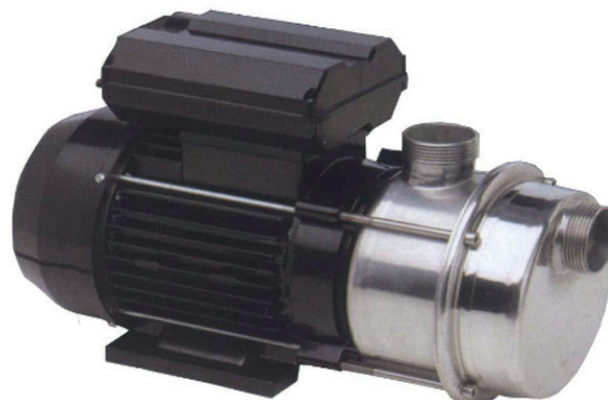
- asynchronní motor
- stupeň krytí IP 44, třída izolace F
- jednofázové nebo třífázové provedení
- rychlost otáček 1400 - 2800 ot./min.
- pro nepřetržitý provoz

Použití

- typ kapaliny: čistá voda bez pevných příměsí mléko, mošty, vína, octy, rostlinné oleje, atd.
- odolnost vůči korozi: chemikálie, hnojiva, mořská voda
- max. teplota kapaliny: 90°C 130°C (s těsněním z vitonu)
- sací schopnost do 6 m (dle viskozity)

Aplikace:

- potravinářství
- zemědělství
- přečerpávání tekutin



Typ čerpadla		Výkon		Otáčky (ot/min)	DNM	Sací schopnost (m)	Výtlač (l/min)						Hmonost (kg)
230 V	400 V	(HP)	(W)				1 m	5 m	10 m	15 m	20 m	30 m	
ALM 20	ALT 20	0,5	370	2800	3/4"	6	28	23	17	11	5		5,9
ALM 20 L	ALT 20 L	0,2	150	1400	3/4"	6	11	2					5,9
ALM 25	ALT 25	0,6	445	1400	1"	6	43	28	8				9,0
ALM 30	ALT 30	2	1 490	2800	1"	6	89	80	70	59	48	26	13,3
ALM 40	ALT 40	1,2	900	1400	1 1/2"	6	137	112	76	24			13,9
ALM 50	ALT 50	2/2,5	1490/1860	1400	2"	6	205	176	140	104	69		19,8

SAMONASÁVACÍ BRONZOVÁ ČERPADLA ECC

Čerpadla jsou vhodná k čerpání čisté kapaliny bez pevných příměsí.

Konstrukční charakteristiky:

- těleso čerpadla z bronzu
- oběžné kolo z bronzu
- hřídel z nerezové oceli
- těsnění z gumy

Motor

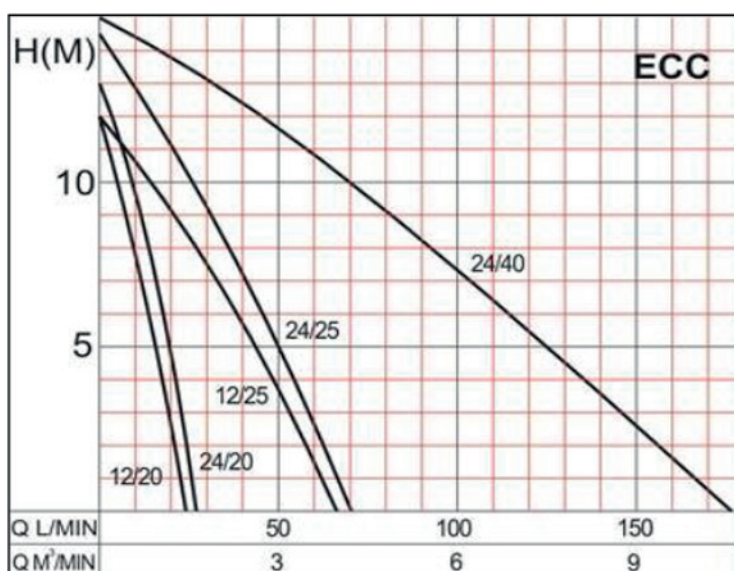
- 12 nebo 24 V

Použití

- typ kapaliny: čistá voda bez pevných příměsí, mořská voda, olej, nafta, atd.
- max. teplota kapaliny: 90°C 130°C (s těsněním z vitonu)
- sací schopnost do 6 m (dle viskozity)
- nepoužívejte s benzínem a rozpouštědly a v prostředí kde hrozí nebezpečí výbuchu a vzniku požáru

Aplikace:

- zemědělství
- přečerpávání tekutin



Typ čerpadla		Výkon		Otáčky (ot/min)	DNM	Sací schopnost (m)	Výtlak (l/min)			Hmonost (kg)
12 V	24 V	(HP)	(W)				1 m	2 m	10 m	
ECC 12/20		0,3	220	2400	3/4"	6	23	16	5	5,1
	ECC 24/20	0,3	220	2400	3/4"	6	23	20	9	5,1
ECC 12/25		0,6	445	1500	1"	6	62	44	14	9,0
	ECC 24/25	0,6	445	1600	1"	6	67	50	26	9,0
	ECC 24/40	1	745	1500	1"½	6	166	125	70	14,9

SAMONASÁVACÍ NEREZOVÁ ČERPADLA EEM

Čerpadla jsou vhodná k čerpání čisté kapaliny bez pevných příměsí.

Konstrukční charakteristiky:

- těleso čerpadla z bronzu
- oběžné kolo z bronzu
- hřídel z nerezové oceli

Motor

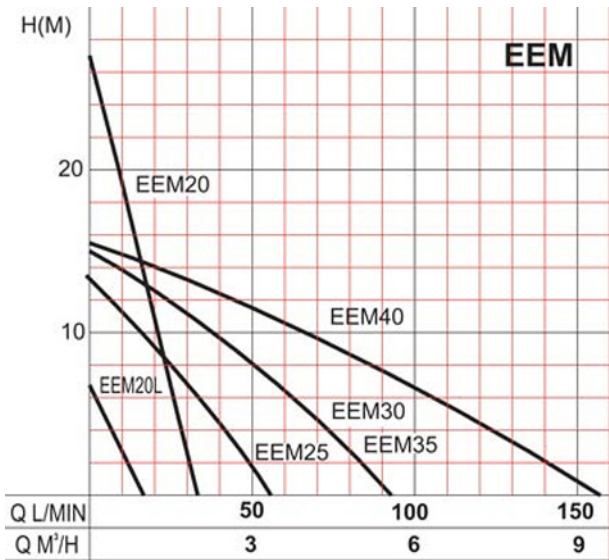
- uzavřený, chlazený zvnějšku
- stupeň krytí IP 44, třída izolace F
- jednofázové provedení
- tepelné jištění v navíjení
- rychlost otáček 1400 - 2800 ot./min.
- oboustranné otáčení

Použití

- typ kapaliny: voda, mořská voda, nafta, olej, atd.
- nepoužívejte s benzínem a rozpouštědly, a v prostředí kde hrozí nebezpečí výbuchu a vzniku požáru
- max. teplota kapaliny: 90°C
- max. teplota okolí: 40°C
- sací schopnost do 6 m (dle viskozity)

Aplikace:

- průmysl
- zemědělství
- přečerpávání tekutin



Typ čerpadla	Výkon		Otáčky (ot/min)	DNM	Výstup ø (mm)	Sací schopnost (m)	Výtlak (l/min)					Hmonost (kg)
	230 V	(HP)					(W)	1 m	5 m	10 m	15 m	
EEM 20	0,5	370	2800	3/4"	20	6	32	27	21	15	9	5,8
EEM 20 L	0,2	150	1400	3/4"	20	6	14	4	-	-	-	5,8
EEM 25	0,6	445	1400	1"	25	6	53	38	16	-	-	9,0
EEM 30	1	745	2800	1"½	30	6	89	68	38	-	-	10,5
EEM 40	1	745	1400	1"½	32	6	89	68	38	-	-	10,6
EEM 50	1,2	900	1400	1"½	40	6	149	115	66	7	-	11,6

SAMONASÁVACÍ BRONZOVÁ ČERPADLA „I“ S ŘEMENICÍ

Čerpadla jsou vhodná k čerpání čisté kapaliny bez pevných příměsí.

Konstrukční charakteristiky:

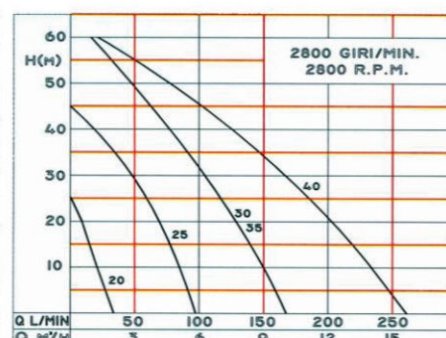
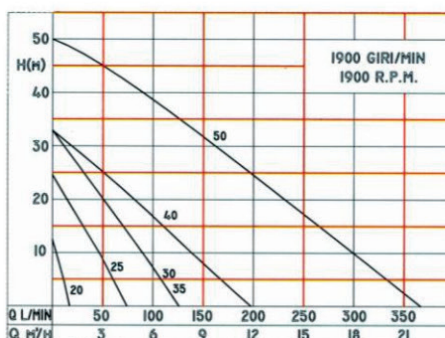
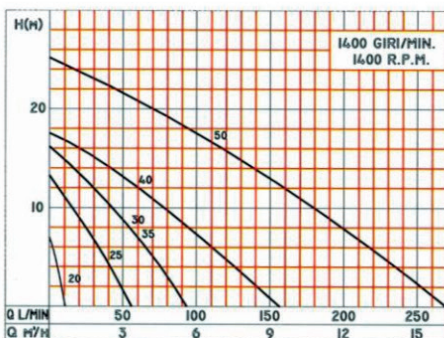
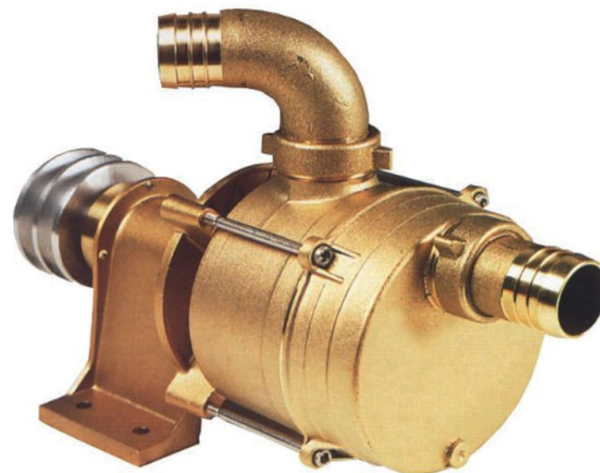
- těleso čerpadla z bronzu
- oběžné kolo z bronzu
- hřídel z nerezové oceli
- podstavec z hliníku (modely 20-50)
- podstavec z nerezové oceli (modely 25,30,35,40)
- mechanická ucpávka keramika/grafit/NBRP

Použití

- typ kapaliny: voda, mořská voda, nafta, olej, atd.
- max. teplota kapaliny: 90°C (130°C s těsněním z vitonu)
- sací schopnost do 6 m (dle viskozity)

Aplikace:

- průmysl
- zemědělství
- přečerpávání tekutin



Typ čerpadla	DNM	Sací schop. (m)	Výtlak (l/min)												Hmonost (kg)	
			1400 ot/min				1900 ot/min				2800 ot/min					
			H (m)	1	5	10	15	1	5	10	15	1	10	20		30
I 20	3/4"	6	Q P(W)	9 75	4 75			16 75	11 75	4 150		32 150	21 220	9 220		2,0
I 25	1"	6	Q P(W)	53 75	38 150	16 220		72 440	61 440	47 520	31 520	97 890	85 1040	70 1190	50 1340	3,8
I 30	1"½	6	Q P(W)	89 370	71 440	43 520	9 590	123 670	108 670	90 745	70 820	166 1940	150 2160	129 2380	105 2600	6,4
I 40	1"½	6	Q P(W)	149 440	119 520	78 590	32 745	192 1120	168 1190	139 1340	110 1410	258 2760	224 3050	203 3430	167 3720	7,1
I 50	2"	6	Q P(W)	262 1040	227 1120	180 1260	129 1410	360 2390	333 2600	299 2830	265 3050					9,4

SAMONASÁVACÍ BRONZOVÉ ČERPADLO NA VRTAČKU - ROBINA

Konstrukční charakteristiky:

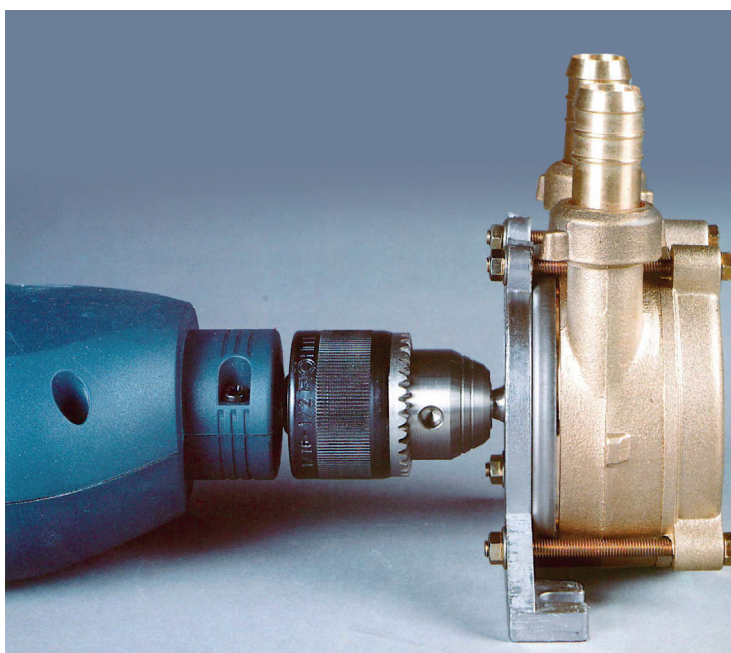
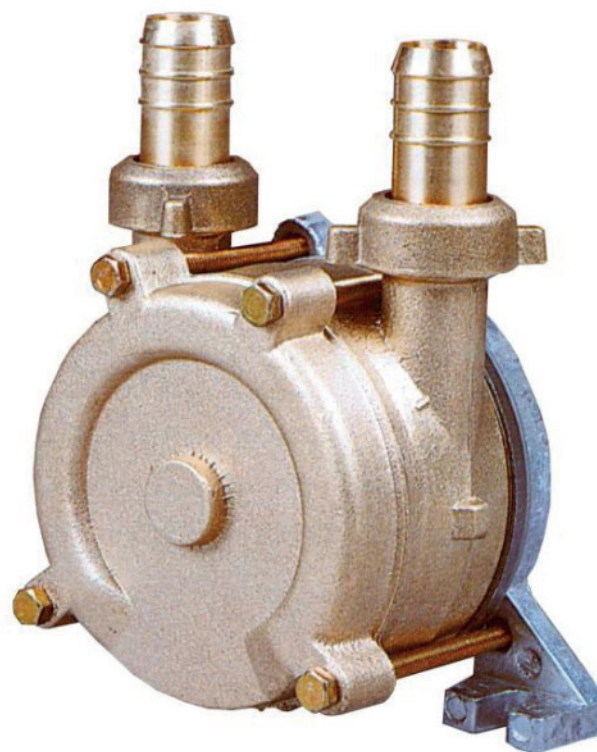
- těleso čerpadla z bronzu
- hřídel z nerezové oceli
- dodáváno se dvěma tvarovkami o průměru 20mm

Použití

- typ kapaliny: voda, mořská voda, nafta, olej, atd.
- nepoužívejte s benzínem a rozpouštědly a v prostředí kde hrozí nebezpečí výbuchu a vzniku požáru
- max. teplota kapaliny: 90°C (130°C s těsněním z vitonu)
- sací schopnost do 6 m (dle viskozity)

Aplikace:

- průmysl
- zemědělství
- přečerpávání tekutin



Výtlač								
1400 ot/min			1900 ot/min			2800 ot/min		
H (m)	1	5	1	5	10	1	10	20
Q	12	5	17	11	4	32	21	9



www.aquatrading.cz

Veselí nad Moravou

Kollárova 969, 698 01 Veselí nad Moravou
Tel: 572 591 800
Email: aquatrading@aquatrading.cz

Praha

U Trati 3134/36a, 100 00 Praha 10
Tel: 286 584 883
Email: paha@aquatrading.cz