

Jednostupňová odstředivá čerpadla HF a NF



Jednostupňová odstředivá čerpadla řady HF a NF jsou určena pro čerpání čisté vody nebo chemicky neagresivních kapalin. Jsou vhodná pro své technické parametry do vodovodních tlakových a chladicích řadů, pro závlahu, odvodňování, a pod.

Materiál hlavních částí

- těleso čerpadla litina
- oběžné kolo mosaz
- hřídel nerezová ocel do výkonu 0,75 kW AISI 416 ostatní AISI 316
- mech. ucpávka keramika-uhlík-NBR

Elektromotor - do výkonu 0.75 kW izolace tř. B ostatní tř.F. IP 44 (u jednofázového provedení a výkonu do 1.5 kW je vestavěna tepelná ochrana)

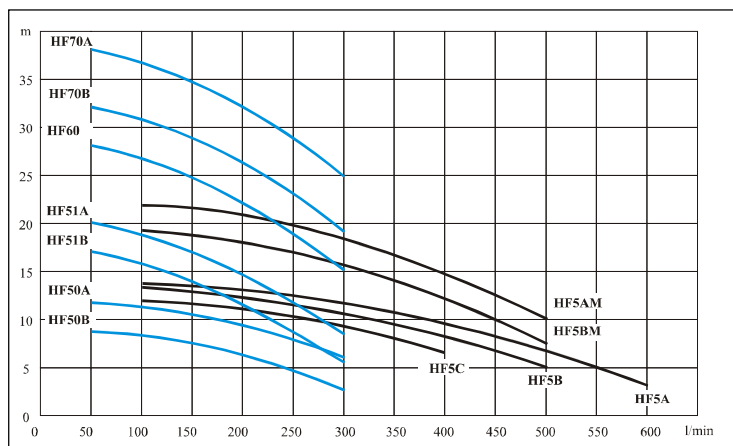
HF

(medium flow)



max. průtok
max. dopr. výška
max. sací výška
max. teplota čerp. média
max. teplota okolí

Q = 600 l/min
H = 39 m
7 m
90 °C
40 °C



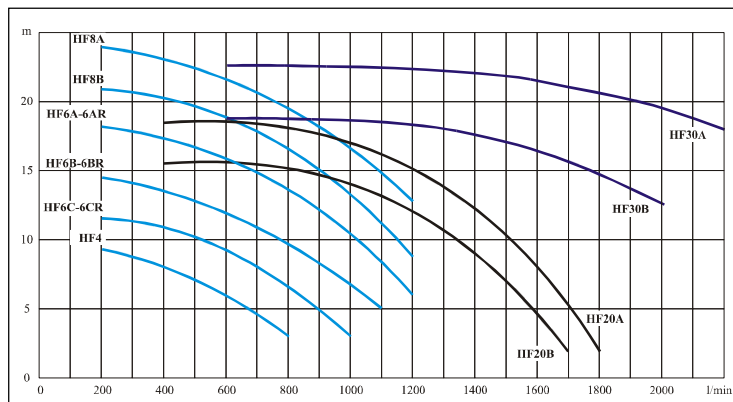
HF

(high flow)



max. průtok
max. dopr. výška
max. sací výška
max. teplota čerp. média
max. teplota okolí

Q = 1800 l/min
H = 24,5 m
7 m
90 °C
40 °C

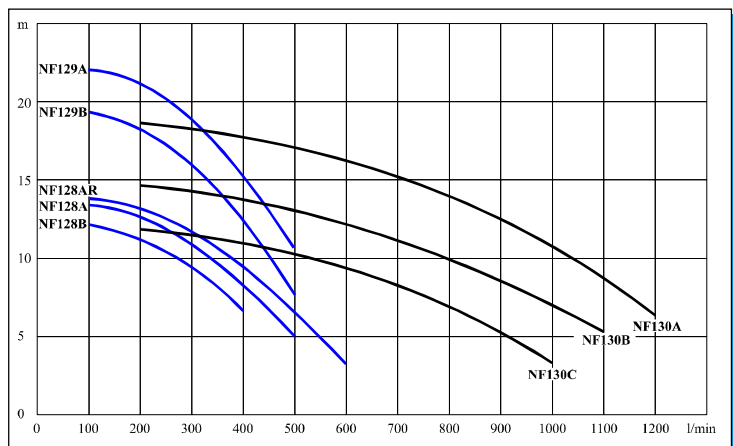


NF



max. průtok
max. dopr. výška
max. sací výška
max. teplota čerp. média
max. teplota okolí

Q = 1200 l/min
H = 22,5 m
7 m
90 °C
40 °C



SIWATEC, a. s. - DIVIZE ČERPADEL

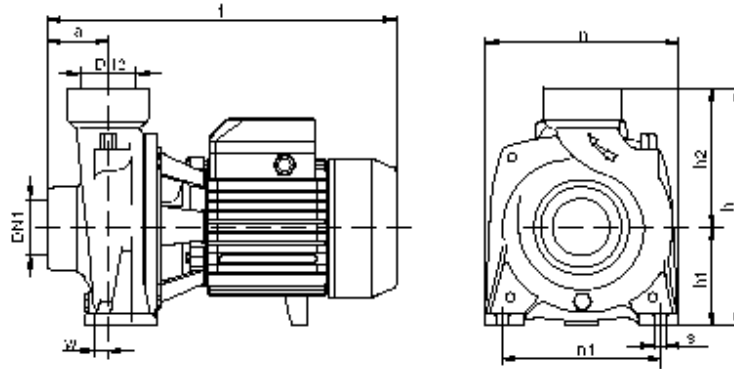
Tř. Svobody čp.43/39, P.O. Box 63, 771 11 Olomouc, Česká republika
tel.: +420 585 224 063, fax: 585 225 976, e-mail: cerpadla@siwatec.cz
<http://www.siwatec.cz>

SKLAD

Dalimilova 54, 783 71 Olomouc - Chomoutov
tel./fax: +420 585 378 829

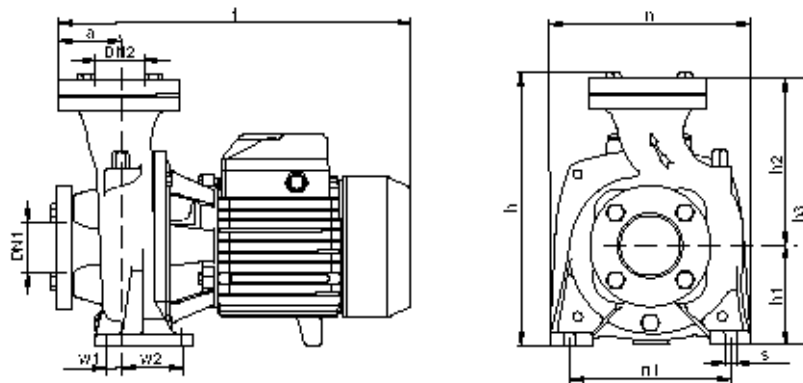
Aktualizace: 08/05

HF



TYP ČERPADLA		DN 1	DN 2	ROZMĚRY mm										kg	
1-fázové	3-fázové			a	f	h	h1	h2	n	n1	w	s	1 ~	3 ~	
HFm50B	HF50B	1 1/2"	1 1/2"	45	276	200	82	118	165	135	1	10	8,3	8,2	
HFm50A	-	1 1/2"	1 1/2"	45	283	200	82	118	165	135	1	10	8,9	-	
-	HF50A	1 1/2"	1 1/2"	45	276	200	82	118	165	135	1	10	-	8,4	
HFm51B	HF51B	1 1/2"	1 1/2"	45	300	225	92	133	190	160	4	10	15,5	15,1	
HFm51A	HF51A	1 1/2"	1 1/2"	45	300	225	92	133	190	160	4	10	13,0	12,1	
HFm60	HF60	1 1/2"	1 1/2"	48,5	373	269	114	155	216	171	12	12	20,0	19,3	
HFm70B	HF70B	1 1/2"	1 1/2"	48,5	373	269	114	155	216	171	12	12	22,2	21,6	
-	HF70A	1 1/2"	1 1/2"	48,5	373	269	114	155	216	171	12	12	-	22,8	
HFm5C	HF5C	2"	2"	60	332	238	97	141	196	160	14	11	15,3	14,2	
HFm5B	HF5B	2"	2"	60	332	238	97	141	196	160	14	11	15,1	14,3	
HFm5A	HF5A	2"	2"	60	332	238	97	141	196	160	14	11	15,5	15,2	
HFm5BM	HF5BM	2"	2"	51	386	260	110	150	206	160	1	11	20,3	19,5	
HFm5AM	HF5AM	2"	2"	51	386	260	110	150	206	160	1	11	22,2	21,8	
HFm4	HF4	2 1/2"	2 1/2"	55	323	240	97	143	190	155	0	10	15,6	14,2	
HFm6C	HF6C	3"	3"	68	411	312	120	192	240	190	6	12	28,1	26,2	
HFm6B	HF6B	3"	3"	68	411	312	120	192	240	190	6	12	29,1	28,5	
-	HF6A	3"	3"	68	411	312	120	192	240	190	6	12	-	29,4	
HFm6CR	HF6CR	4"	4"	70	413	312	120	192	240	190	6	12	29,7	29,2	
HFm6BR	HF6BR	4"	4"	70	413	312	120	192	240	190	6	12	32,0	31,4	
-	HF6AR	4"	4"	70	413	312	120	192	240	190	6	12	-	32,3	
HFm8B	-	4"	4"	80	462	312	132	180	245	190	30	14	41,0	-	
-	HF8B	4"	4"	80	429	312	132	180	245	190	30	14	-	36,1	
-	HF8A	4"	4"	80	462	312	132	180	245	190	30	14	-	41,0	
HFm20B	-	4"	4"	80	462	312	132	180	245	190	30	14	40,5	-	
-	HF20B	4"	4"	80	429	312	132	180	245	190	30	14	-	35,3	
-	HF20A	4"	4"	80	462	312	132	180	245	190	30	14	-	40,5	
-	HF30B	4"	4"	82	585	370	160	210	292	212	30	14	-	60,9	
-	HF30A	4"	4"	82	585	370	160	210	292	212	30	14	-	65,2	

NF



TYP ČERPADLA		DN 1	DN 2	ROZMĚRY mm										kg		
1-fázové	3-fázové			a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w1	w2	s	1 ~	3 ~
NFm128B	NF128B	2"	2"	65	344	271	97	167	264	196	160	8	60	12	19,8	17,1
NFm128A	NF128A	2"	2"	65	344	271	97	167	264	196	160	8	60	12	18,3	17,0
NFm128AR	NF128AR	2"	2"	65	344	271	97	167	264	196	160	8	60	12	18,3	18,3
NFm129B	NF129B	2"	2"	56	398	276	110	159	269	206	160	1	62	11	23,3	22,7
NFm129A	NF129A	2"	2"	56	398	276	110	159	269	206	160	1	62	11	26,0	24,6
NFm130C	NF130C	3"	3"	71	416	320	120	193	313	240	190	6	66	12	33,5	31,5
NFm130B	NF130B	3"	3"	71	416	320	120	193	313	240	190	6	66	12	34,4	33,4
-	NF130A	3"	3"	71	416	320	120	193	313	240	190	6	66	12	-	34,6

Vzhledem ke stále probíhající inovaci si firma SIWATEC a.s. vyhrazuje právo změny uvedené specifikace.