



### TELJESÍTMÉNYTARTOMÁNY

Szállítási teljesítmény: 1200 l/perc-ig (72 m<sup>3</sup>/h)  
Emelőmagasság: 22.5 m-ig

### MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Manometrikus szívómélység: 7 m-ig  
Folyadék hőmérséklet: + 90°C-ig  
Környezeti hőmérséklet: + 40°C-ig

### KONSTRUKCIÓS ÉS BIZTONSÁGTECHNIKAI SZABVÁNYOK

EN 60034-1  
IEC 34-1  
CEI 2-3



### ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS HASZNÁLAT

A NF SOROZAT FIGYELEMBE VÉVE TELJESÍTMÉNYKATEGÓRIÁJÁT ÉS MECHANIKAI KIVITELEZÉSÉT, KIFEJEZETLEN LAKOSSÁGI, MEZŐGAZDASÁGI ÉS IPARI KÖRNYEZETBEN TÖRTÉNŐ HASZNÁLATRA LETT KIFEJLESZTVE. AZ ELÉRHETŐ NAGY HATÁSFOK, VALAMINT A FOLYAMATOS ÜZEMMÓD LEHETŐSÉGE KÜLÖNÖSEN ALKALMASSÁ TESZI ŐKET ÁRASZTÁSOS ÉS ESŐZTETŐ ÖNTÖZÉSRE, VÍZNYERÉSRE TAVAKBÓL, FOLYÓKBÓL ÉS KUTAKBÓL, VALAMINT AZ IPARSZÁMOS TERÜLETÉN TÖRTÉNŐ HASZNÁLATRA, AHOL JELENTŐS FOLYADÉKSZÁLLÍTÁSI TELJESÍTMÉNYRE VAN SZÜKSÉG KÖZEPES VAGY KIS EMELŐMAGASSÁG MELLETT.

A szivattyút zárt, az időjárás hatásaitól védett helyre kell telepíteni.

**A GARANCIA 2 ÉV** az általános értékesítési feltételeinknek megfelelően.

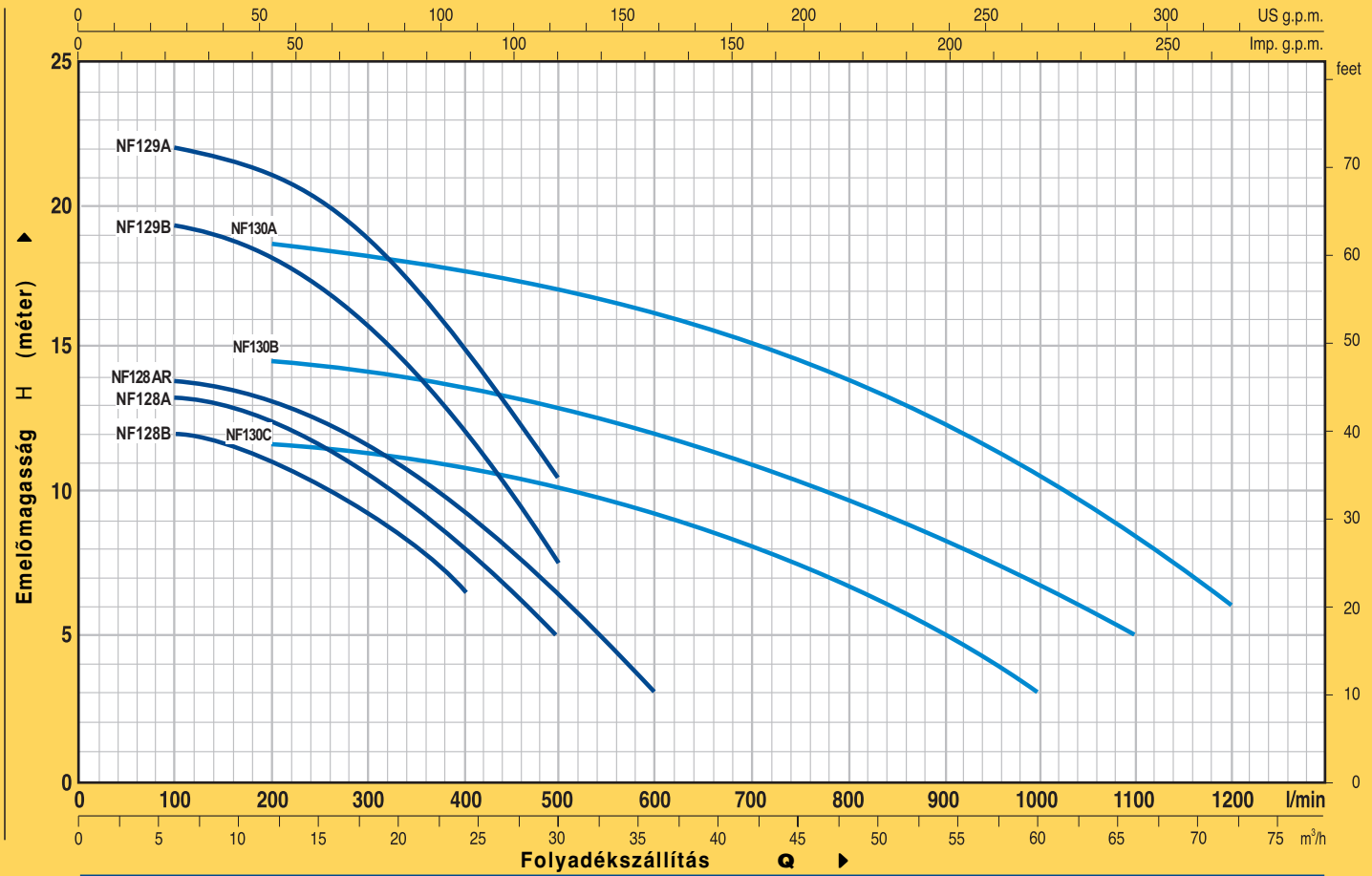
### FELÉPÍTÉS

- **SZIVATTYÚHÁZ:** öntvény, szívó- és nyomóoldalon ISO 228/1 KARIMÁS CSŐCSATLAKOZÓVAL
- **JÁRÓKERÉK:** rézötvözet, radiális centrifugális áramlási típusú
- **MOTORTENGELY:** EN 10088-3 - 1.4104 rozsdamentes acél
- **TENGELYTÖMÍTÉS:** kerámia - grafit - NBR
- **MOTOR:** a szivattyúk megfelelően méretezett, csendes üzemű, zárt, saját hűtőventilátorral ellátott, folyamatos üzemmódra alkalmas PEDROLLO gyártmányú elektromos motorral vannak összeépítve.  
NFm: 230 V - 50 Hz egyfázisú motor, beépített kondenzátorral és hővédelemmel  
NF: 230/400 V - 50 Hz háromfázisú motor
- **SZIGETELÉSI OSZTÁLY:** F. ● **VÉDELMI BESOROLÁS:** IP 44.

### MEGRENDELHETŐ VLÁTOZAT

- ⇒ speciális tengelytömítéssel
- ⇒ eltérő feszültségű vagy 60 Hz frekvenciájú motorral

**JELLEGGÖRBÉK ÉS TELJESÍTMÉNYADATOK n= 2900 1/perc FORDULATSZÁMON**

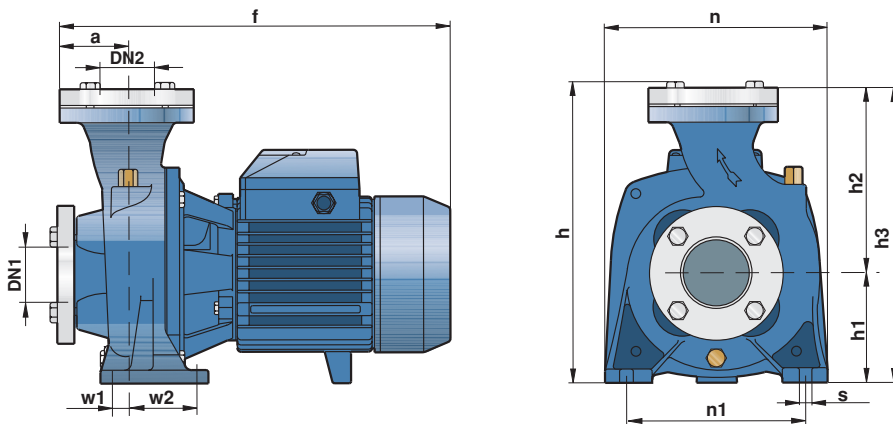


Típus		Teljesítmény		Q	m³/h															
Egyfázisú	Háromfázisú	kW	LE		0	6	9	12	15	18	21	24	30	36	42	48	54	60	66	72
NFm 128B	NF 128B	0.60	0.85	H méter	12.5	12	11.7	11	10.2	9.2	8	6.5								
NFm 128A	NF 128A	0.75	1		13.7	13.2	13	12.5	11.6	10.5	9.2	8	5							
NFm 128AR	NF 128AR	1.1	1.5		14.5	13.8	13.5	13.2	12.6	11.5	10.5	9.2	6.5	3						
NFm 129B	NF 129B	1.1	1.5		20.2	19.2	19	18	17	16	14	12	7.5							
NFm 129A	NF 129A	1.5	2		22.5	22	21.5	21	20	18.5	16.6	14.5	10							
NFm 130C	NF 130C	1.1	1.5		11.9	—	—	11.7	11.5	11.3	11.1	10.7	10.2	9.1	8	6.7	5	3		
NFm 130B	NF 130B	1.5	2		14.7	—	—	14.5	14.2	14	13.7	13.5	13.2	12	11	9.7	8.2	6.7	5	
—	NF 130A	2.2	3		18.5	—	—	18.1	18	17.8	17.5	17.2	16.8	16	15	13.8	12.2	10.5	8.3	6

Q = Folyadékszállítás H = Teljes manometrikus emelőmagasság

Jelleggörbe tolerancia az EN ISO 9906 App. A. szerint

**MÉRETEK ÉS SÚLY**



Típus		Csatlakozások		Méret mm											kg*		
Egyfázisú	Háromfázisú	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w1	w2	s	1~	3~	
NFm 128B	NF 128B	2"	2"	65	344	271	97	167	264	196	160	8	60	12	19.8	17.1	
NFm 128A	NF 128A														18.3	17.0	
NFm 128AR	NF 128AR														18.3	18.3	
NFm 129B	NF 129B			56	398	276	110	159	269	206	240	190	6	66	12	23.3	22.7
NFm 129A	NF 129A															26.0	24.6
NFm 130C	NF 130C															33.5	31.5
NFm 130B	NF 130B	3"	3"	71	416	320	120	193	313	240	190	6	66	12	34.4	33.4	
—	NF 130A														-	34.6	

(\*a súly, a karimás csatlakozókkal együtt értendő)