

# 4" MONOBLOKK ELEKTROMOS CSŐSZIVATTYÚK

## ÚJ!



# 4BLOCK®

**LEBEGŐ JÁRÓKEREKEK  
SZABADALMAZTATOTT**

**MADE IN ITALY**

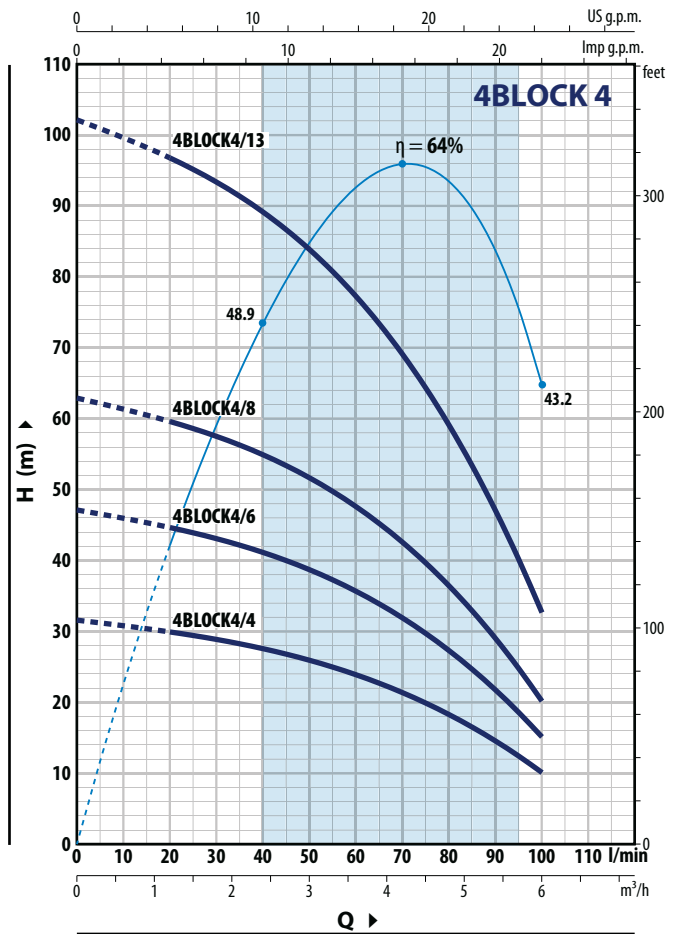
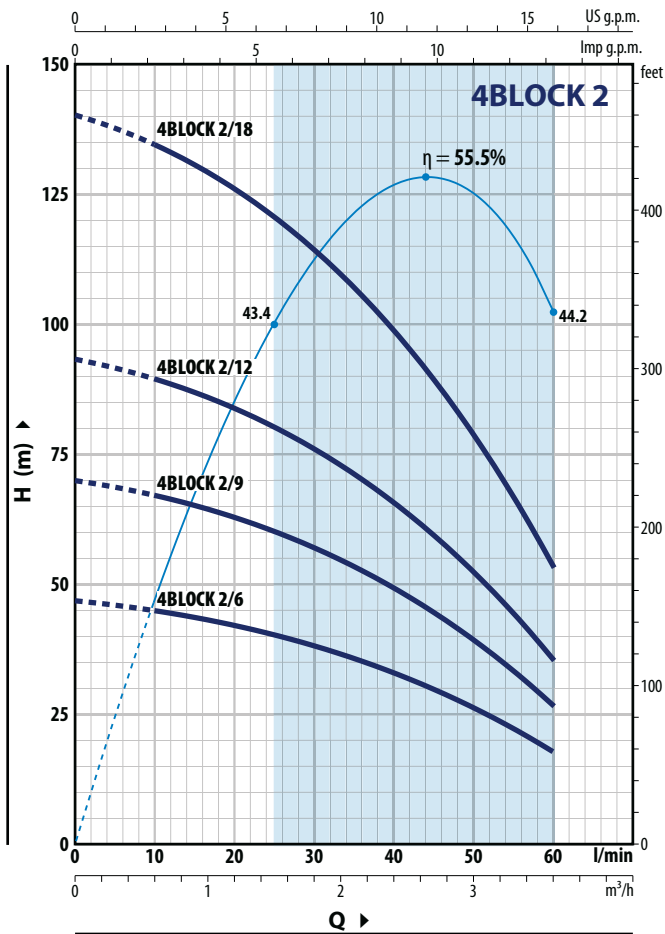
 **PEDROLLO®**  
the spring of life

  
**ECO  
FRIENDLY**



# 4BLOCK® 4" Monoblokk elektromos csőszivattyúk

GÖRBÉK ÉS TELJESÍTMÉNY ADATOK 50 Hz n= 2900 1/perc



## 4BLOCK 2

TÍPUS Egyfázisú	TELJ. (P <sub>2</sub> )		Q m <sup>3</sup> /h l/perc	H méter						
	kW	HP		0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6
4BLOCKm 2/6	0.37	0.50	0	47	45	42	38	33	26.3	18
4BLOCKm 2/9	0.55	0.75	10	70	67.5	63	57	49.5	39.5	26.5
4BLOCKm 2/12	0.75	1	20	94	90	84	76	66	52.5	35.5
4BLOCKm 2/18	1.1	1.5	30	140	135	126	114	99	79	53.5

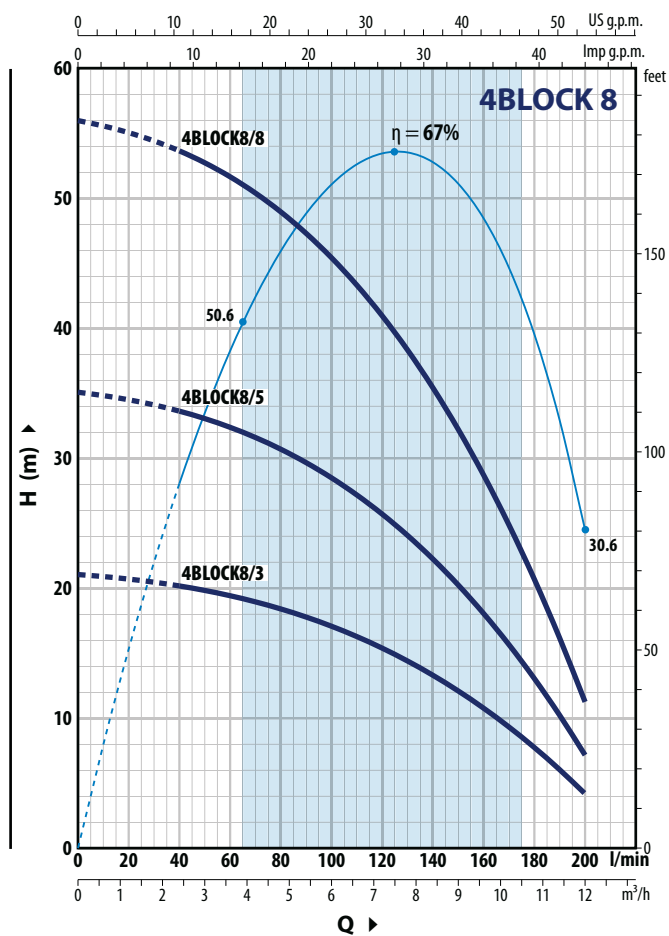
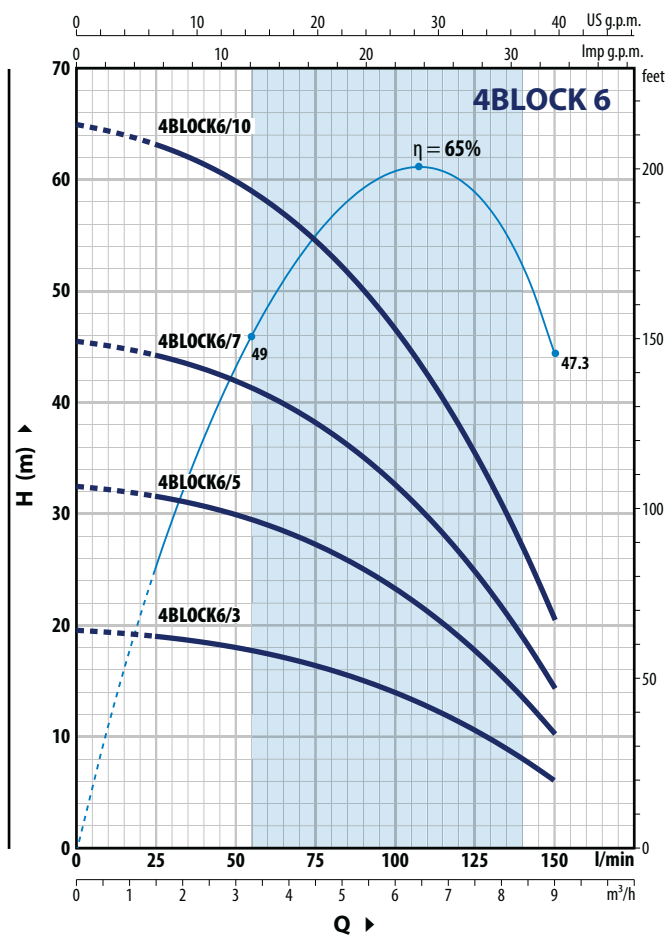
## 4BLOCK 4

TÍPUS Egyfázisú	TELJ. (P <sub>2</sub> )		Q m <sup>3</sup> /h l/perc	H méter						
	kW	HP		0	1.2	1.5	2.4	3.6	4.5	6.0
4BLOCKm 4/4	0.37	0.50	0	31.5	30	29.5	27.5	23.8	19.8	10
4BLOCKm 4/6	0.55	0.75	20	47	44.5	44	41	35.5	29.5	15
4BLOCKm 4/8	0.75	1	25	63	59.5	58.5	55	47.5	39.5	20
4BLOCKm 4/13	1.1	1.5	40	102	97	95	89	77	64.5	32.5

Q = Szállított mennyiség H = Teljes manometrikus emelőmagasság

Jelleggörbe tolerancia az EN ISO 9906 Grado 3B szerint.

## GÖRBÉK ÉS TELJESÍTMÉNY ADATOK 50 Hz n= 2900 1/perc



### 4BLOCK 6

TÍPUS Egyfázisú	TELJ. (P <sub>2</sub> )		Q m <sup>3</sup> /h l/perc								
	kW	HP		0	1.5	2.4	3.6	4.5	6.0	7.5	9.0
4BLOCKm 6/3	0.37	0.50	H méter	19.5	19	18.4	17.4	16.4	14	10.6	6
4BLOCKm 6/5	0.55	0.75		32.5	31.5	30.5	29	27.5	23.3	17.7	10
4BLOCKm 6/7	0.75	1		45.5	44	43	40.5	38	32.5	24.8	14.5
4BLOCKm 6/10	1.1	1.5		65	63	61.5	58	54.5	46.5	35.5	20.5

### 4BLOCK 8

TÍPUS Egyfázisú	TELJ. (P <sub>2</sub> )		Q m <sup>3</sup> /h l/perc									
	kW	HP		0	2.4	3.6	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12
4BLOCKm 8/3	0.55	0.75	H méter	21	20	19.4	18.7	17.1	14.9	12.1	8.6	4
4BLOCKm 8/5	0.75	1		35	33.5	32.5	31	28.5	24.8	20.2	14.3	7
4BLOCKm 8/8	1.1	1.5		56	53.5	51.5	50	45.5	39.5	32.5	22.9	11.5

Q = Szállított mennyiség H = Teljes manometrikus emelőmagasság

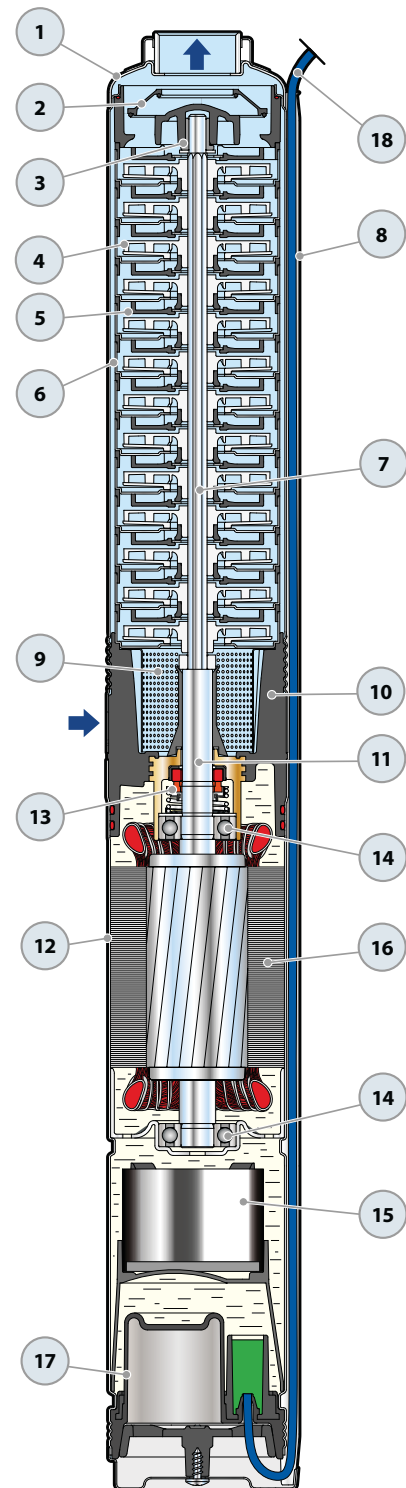
Jelleggörbe tolerancia az EN ISO 9906 Grado 3B szerint

# 4BLOCK® 4" Elektromos monoblokk csőszivattyúk

## POZ. KOMPONENS

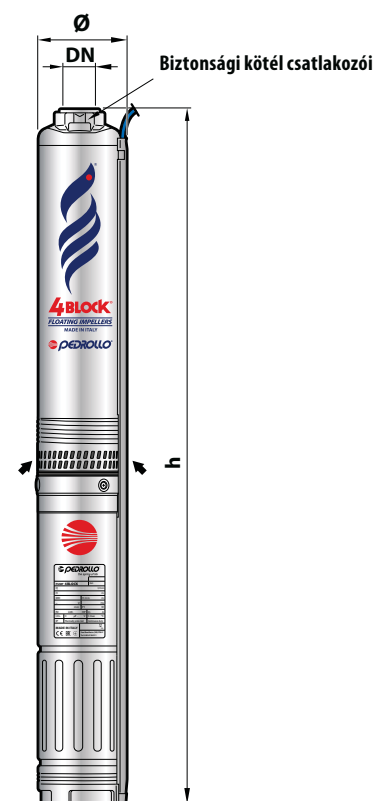
## FELÉPÍTÉSI JELLEMZŐK

1	<b>NYOMÓOLDALI HÁZ ÉS SZIVATTYÚ BURKOLAT</b>	Rozsdamentes acél AISI 304, a nyomóold- menetes csatlakozókkal ellátva ISO 228/1	
2	<b>VISSZACSAPO SZELEP</b>	Noryl	
3	<b>SZIVATTYÚ CSAPÁGY</b>	Rögzített rész EPDM	
4	<b>JÁRÓKEREKEK</b>	Delrin	
5	<b>DIFFÚZOROK</b>	Noryl	
6	<b>SZIVATTYÚHÁZ</b>	Rozsdamentes acél AISI 304	
7	<b>SZIVATTYÚ TENGYELY</b>	Rozsdamentes acél AISI 304	
8	<b>TÁPVEZETÉK BURKOLAT</b>	Rozsdamentes acél AISI 304	
9	<b>SZŰRŐ</b>	Rozsdamentes acél AISI 304	
10	<b>FELSŐ CSAPÁGYHÁZ</b>	Tecnopolimero e ottone	
11	<b>MOTORTENGYELY</b>	Rozsdamentes acél AISI 431	
12	<b>MOTORBURKOLAT</b>	Rozsdamentes acél AISI 304	
13	<b>TENGYELYTÖMÍTÉS</b>		
	<i>Tömítés</i>	<i>Tengely</i>	<i>Anyagok</i>
	<i>Típus</i>	<i>Átmérő</i>	<i>Álló gyűrű</i> <i>Forgó gyűrű</i> <i>Elasztomer</i>
	ST1-16	Ø 16 mm	Kerámia      Grafit      NBR
14	<b>CSAPÁGYAK</b>	<b>6203 / 6203</b>	
15	<b>KONDEZÁTOR</b>		
	<i>Szivattyú</i>	<i>Kapacitás</i>	
	<i>Egyfázisú</i>	<i>(230 V o 240 V)</i>	
	4BLOCK – 0.37 kW	20 µF - 450 VL	
	4BLOCK – 0.55 kW	20 µF - 450 VL	
	4BLOCK – 0.75 kW	35 µF - 450 VL	
	4BLOCK – 1.1 kW	35 µF - 450 VL	
	<b>ELEKTROMOS MOTOR</b>		
	A PEDROLLO merülő szivattyúk folyamatos működésre vannak tervezve (olaj nélkül újratekercselhetőek).		
16	<b>4BLOCKm:</b> egyfázisú 220-230 V - 50 Hz Motorba épített kondenzátor A termikus védelem a tekercselésbe építve		
	– Szigetelés: F osztály – Védelem: IP X8		
17	<b>KIEGYENLÍTŐ MEMBRÁN</b>		
	<b>TÁPVEZETÉK</b>		
	⇒ DRINCABLE® HRC típus		
18	Ivóvízhez való használathoz "ACS" szervezet által jóváhagyva XP P 41-250 szabvány szerint, jóváhagyási szám n. 18 MAT NY 156 <b>20 méter standard hosszúságú</b>		



## MÉRETEK ÉS SÚLYOK

TÍPUS	CSATL. DN	MÉRETEK mm			kg 1~
		SZ° JÁR	Ø	h	
4BLOCKm 2/6	1¼"	6	100	597	11.2
4BLOCKm 2/9		9		657	12.4
4BLOCKm 2/12		12		737	13.5
4BLOCKm 2/18		18		907	17.2
4BLOCKm 4/4		4		577	10.8
4BLOCKm 4/6		6		627	11.8
4BLOCKm 4/8		8		697	12.8
4BLOCKm 4/13		13		872	16.6
4BLOCKm 6/3		3		572	10.6
4BLOCKm 6/5		5		635	11.8
4BLOCKm 6/7		7		718	13.1
4BLOCKm 6/10		10		862	16.4
4BLOCKm 8/3		3		572	10.6
4BLOCKm 8/5		5		655	12.5
4BLOCKm 8/8		8		799	15.4



## ABSZORPCIÓ

TÍPUS	FESZÜLTSG	
	230 V	240 V
Egyfázisú		
4BLOCKm – 0.37 kW	3.2 A	3.1 A
4BLOCKm – 0.55 kW	4.0 A	3.8 A
4BLOCKm – 0.75 kW	6.0 A	5.8 A
4BLOCKm – 1.1 kW	8.0 A	7.7 A

## RAKLAPOZÁS

TÍPUS	GYŰJTŐFUVAROZÁSHOZ szivattyúk darabszáma
4BLOCKm 2/6	55
4BLOCKm 2/9	55
4BLOCKm 2/12	55
4BLOCKm 2/18	55
4BLOCKm 4/4	55
4BLOCKm 4/6	55
4BLOCKm 4/8	55
4BLOCKm 4/13	55
4BLOCKm 6/3	55
4BLOCKm 6/5	55
4BLOCKm 6/7	55
4BLOCKm 6/10	55
4BLOCKm 8/3	55
4BLOCKm 8/5	55
4BLOCKm 8/8	55

## TIPIKUS TELEPÍTÉS

