



WX10
Hordozható vízszivattyú
140 l/perc szállítási teljesítmény
8 m szívási mélység
36 m összes emelési magasság
6 mm-es szemcseméret
1"-os csatlakoztatható csőátmérő
Alumínium szivattyúház
Könnyű indítás
Kompakt kialakítás



WH20
Nagynyomású vízszivattyú
500 l/perc szállítási teljesítmény
8 m szívási mélység
50 m összes emelési magasság
3 mm-es szemcseméret
2"-os csatlakoztatható csőátmérő
Maximum 5 atm nyomás
Öntöttvas belső szivattyúház és lapátkerék
Alumínium szivattyúház



WB20
Általános vízszivattyú
600 l/perc szállítási teljesítmény
8 m szívási mélység
32 m összes emelési magasság
6 mm-es szemcseméret
2"-os csatlakoztatható csőátmérő
Öntöttvas belső szivattyúház és lapátkerék
Olajsztint érzékelő
Ellenálló védőkeret
Rezgéselnyelő talpazat



WB30
Általános vízszivattyú
1100 l/perc szállítási teljesítmény
8 m szívási mélység
30 m összes emelési magasság
8 mm-es szemcseméret
3"-os csatlakoztatható csőátmérő
Öntöttvas belső szivattyúház és lapátkerék
Olajsztint érzékelő
Ellenálló védőkeret
Rezgéselnyelő talpazat



WT20
Zagyaszivattyú
710 l/perc szállítási teljesítmény
8 m szívási mélység
30 m összes emelési magasság
24 mm-es szemcseméret
2"-os csatlakoztatható csőátmérő
Öntöttvas belső szivattyúház és lapátkerék
Olajsztint érzékelő
Ellenálló védőkeret
Rezgéselnyelő talpazat



WT30
Zagyaszivattyú
1210 l/perc szállítási teljesítmény
8 m szívási mélység
27 m összes emelési magasság
28 mm-es szemcseméret
3"-os csatlakoztatható csőátmérő
Öntöttvas belső szivattyúház és lapátkerék
Olajsztint érzékelő
Ellenálló védőkeret
Rezgéselnyelő talpazat



WT40
Zagyaszivattyú
1640 l/perc szállítási teljesítmény
8 m szívási mélység
26 m összes emelési magasság
31 mm-es szemcseméret
4"-os csatlakoztatható csőátmérő
Öntöttvas belső szivattyúház és lapátkerék
Olajsztint érzékelő
Ellenálló védőkeret
Rezgéselnyelő talpazat



WMP20
Vegyianyagszivattyú
833 l/perc szállítási teljesítmény
8 m szívási mélység
32 m összes emelési magasság
31 mm-es szemcseméret
2"-os csatlakoztatható csőátmérő
Műanyag szivattyúház és lapátkerék
Olajsztint érzékelő
Ellenálló védőkeret
Rezgéselnyelő talpazat

EMELÉSI MAGASSÁG

A teljes emelési magasságot és ez által a szivattyú teljesítményét az alábbiak határozzák meg:

SZÍVÁSI MÉLYSÉG

A szivattyúzni kívánt vízfelület és a szivattyú közötti mélység.

+

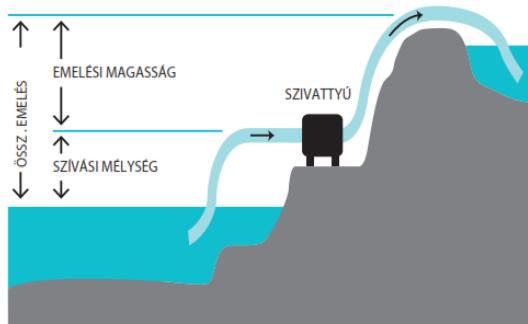
EMELÉSI MAGASSÁG

A magasság a szivattyú és a nyomócső legmagasabb pontja között.

+

VESZTESÉG

A csövek ellenállása. Minél vékonyabb, hosszabb, és több helyen változik egy csőnek az iránya, annál nagyobb a nyomásvesztés.

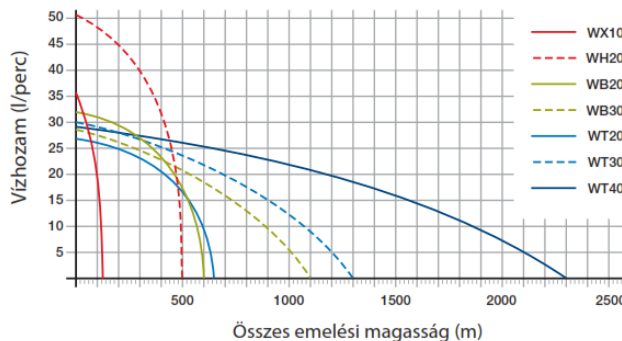


VÍZHÓZAM

A vízhozam annak a víztömegnek a teljes mennyisége, melyet a szivattyú egy adott magasságra tud szállítani. A mellékelt ábra szerint, a vízhozam könnyen kiszámolható a jelleggöréből.

Amennyiben ismerjük a teljes magasságot, könnyen kikereshető a görbén, hogy hova esik a várható vízhozam, illetve hogy az megfelel-e elvárásainknak.

Szivattyú jelleggörbe



SZIVATTYÚK		WX10	WB20	WB30	WH20
Szállítási teljesítmény	l/perc	140	600	1100	500
Szívási mélység	m	8	8	8	8
Össz. emelési magasság	m	36	32	28	50
Szemcseméret	mm	5,7	6	6	3
Csatlakozócső átmérő	col	1	2	3	2
Motortípus		GX25	GX120	GX160	GX160
Motorteljesítmény	kW	0,72	2,6	3,6	3,6
Üzemanyagtartály	liter	0,55	1,9	3,1	3,1
Üzemóra/tartály		1h20'	2h50'	2h50'	2h30'
Méret (hxsxzm)	mm	325x220x300	455x365x420	510x385x455	520x400x450
Tömeg	kg	6,1	21	27	27

SZIVATTYÚK		WT20	WT30	WT40	WMP20
Szállítási teljesítmény	l/perc	710	1210	1640	833
Szívási mélység	m	8	8	8	8
Össz. emelési magasság	m	30	27	26	32
Szemcseméret	mm	24	28	31	5
Csatlakozócső átmérő	col	2	3	4	2
Motortípus		GX160	GX240	GX340	GX160
Motorteljesítmény	kW	3,6	5,3	7,1	3,6
Üzemanyagtartály	liter	3,1	5,3	6,1	3,1
Üzemóra/tartály		2h50'	2h10'	2h	2h15'
Méret (hxsxzm)	mm	620x460x465	660x495x515	735x535x565	520x400x450
Tömeg	kg	47	61	78	26