



Charakteristika

Ponorné čerpadlo na viacúčelové použitie, viacstupňového typu s plávajúcimi obežnými kolesom. Navrhnuté na čerpanie čistej pitnej vody, môžu byť použité ako pri zavlažovaní poľnohospodárskych polí, tak v zásobovaní vodou v domácnostiach a priemysle.

Pripojenie čerpadla: 6/4" vnútorný závit
Dĺžka kábla: na vyžiadanie

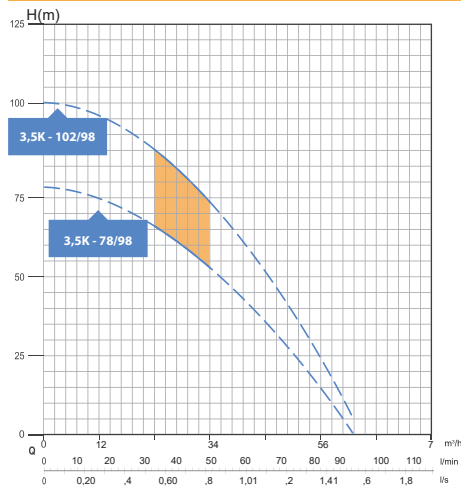
Použitie

- Zásobovanie rodinných domov podzemnou vodou
- Zásobovanie vodární a zavlažovacích systémov
- Zvyšovanie tlaku
- Zásobovanie vodných nádrží

Prevádzkové podmienky

Čerpaná kvapalina	Čistá neabrazívna kvapalina, bez prímiesí poškodzujúcich nerezovú ocel'
Teplota čerpanej vody	do +35°C
Teplota okolia	do +40°C

Krivka výkonov



Výkonové parametre, rozmery

Typ	Q (l/min) Prietok							
	0	8	17	25	33	42	58	67
	H (m) Výtlak							
3,5K-78/98 0.75/1.1	78	76	75	71	66	62	48	39
3,5K-102/98 1.5/1.8	102	101	100	96	91	85	68	56

Označenie

Velkosť - priemer čerpadla v palcoch	4
Riadiaca jednotka čerpadla	F
X - prevádzka je možná s akoukoľvek jednotkou	-
K - prevádzka je možná len s kondenzátorovou skrinkou alebo s frekvenčným meničom	90
F - prevádzka je možná len s frekvenčným meničom (nad 50Hz)	/
H max - maximálny výtlak čerpadla v m (pri Q=0l/min)	210
Q max - maximálny prietok čerpadla v l/min (pri H=0m)	AC
Typ napájacieho napätia elektromotora čerpadla	230
AC - striedavé napájanie	-
DC - jednosmerné napájanie	1,5
Napájacie napätie elektromotora čerpadla	/
230 - 230V	1,8
400 - 400V	
Výkon hydrauliky v kW	
Výkon elektromotora v kW ak je iný ako výkon hydrauliky	

Typológia označovania čerpadiel WOLLER

4 F - 90 / 210 AC 230 - 1,5 / 1,8

