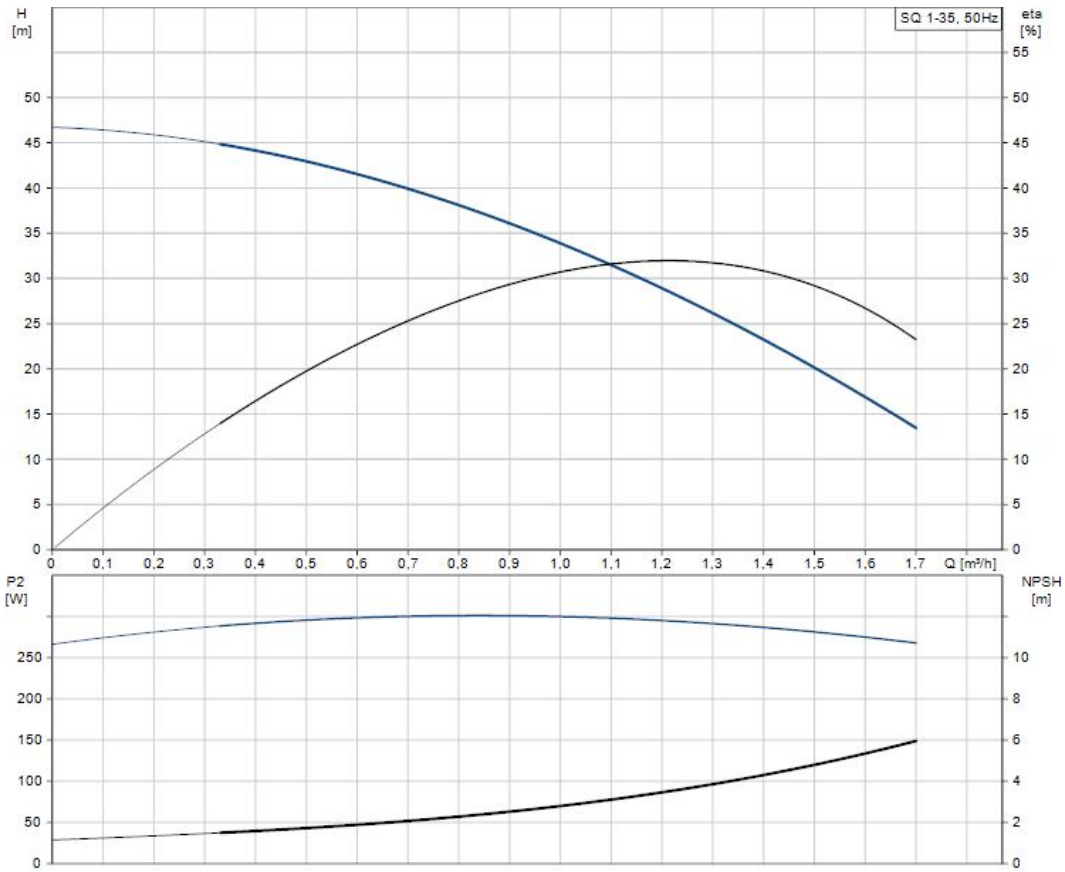
SQ 1-35



3" многостъпална потопяема помпа, разработена за битово водоснабдяване, пренос на течности до резервоари, напояване и други приложения. Помпата притежава "плуващи" работни колела, всяко с отделен лагер от волфрамов карбид/керамика.

Помпата предлага функции за плавен старт и защита от работа на сухо, повдигане, пренапрежение, поднапрежение, претоварване и прегряване.

Двигателят е монофазен с ротор с постоянен магнит, обезпечаващ оптимална ефективност в широки граници на товара. Двигателят е оборудван със сваляем капак с куплунг.

Течност:

Работен флуид:	Вода
Максимална температура на флуида:	35 °C
Макс. температура на течността при 0,15 m/sec:	35 °C
Liquid temperature during operation:	20 °C
Плътност:	998.2 kg/m³

Технически:

Скорост за данни на помпата:	10700 rpm
Номинален дебит:	1 m³/h
Номинален напор:	34 m
Одобрение на табелката на двигателя:	CE,UL,CUL
Толеранс на характеристиката:	ISO9906:2012 3B

Материали:

Помпа:	Полиамид / Неръждаема стомана DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304
Работно колело:	Полиамид
Двигател:	Неръждаема стомана 1.4301 EN AISI 304

Инсталиране:

Изход на помпата:	Rp 1 1/4
Минимален размер на сондажа:	76 mm

Електрич. данни:

Двигател тип:	MS3
Входна мощност - P 1:	1.02 kW
Номинална мощност на вала на двигателя - P2:	0.7 kW
Основна честота:	50 Hz
Номинално напрежение:	1 x 200-240 V
Номинален ток:	5.2 A
Фактор на мощността:	1,00
Номинална скорост:	10700 rpm
Стартов метод:	директно
Клас на зашитеност (IEC 34-5):	IP68
Изолационен клас (IEC 85):	F
Дължина на кабела:	1.5 m

Други:

Нето тегло:	4.7 kg
Брутна тежест:	6 kg
Обем за доставка:	0.009 m3
Danish VVS No.:	388431435