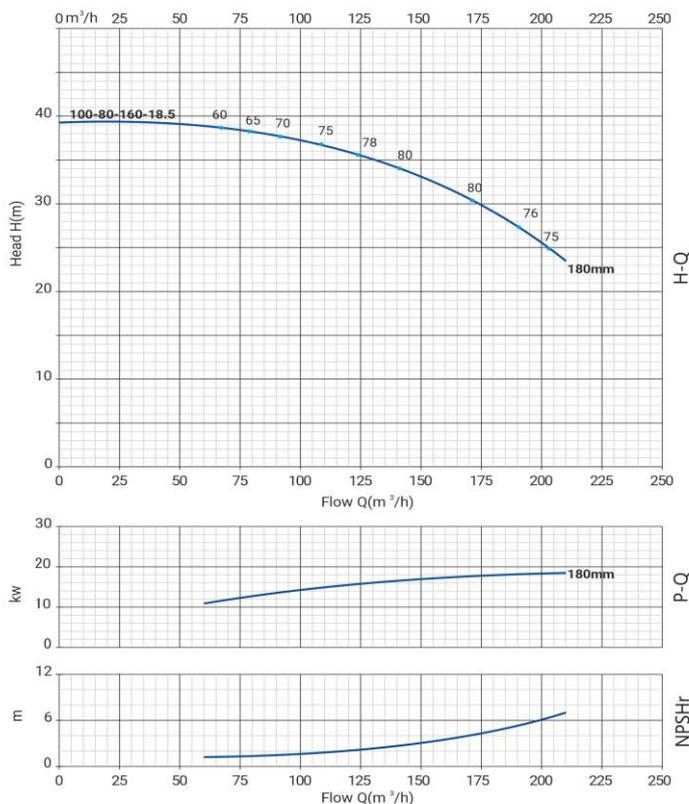


Wellmix NKW 100-80-160-18,5/2-380-G-BQQE



Горизонтальный одноступенчатый консольный насос

18.12.2025



Параметры насоса рассчитаны для чистой воды плотностью 998,2 кг/м³, температурой 20 °С, вязкостью 1 мм²/с

Общие сведения:

Наименование	NKW 100-80-160-18,5/2
Артикул	26069961
Тип насоса	консольный
Код торцевого уплотнения	BQQE
Номинальный расход, м³/ч	155
Номинальный напор, м	32,5
Максимальный напор, м	39
Масса насоса, кг*	247

Перекачиваемая среда:

Рабочая жидкость	вода, этиленгликоль до 50%
Диапазон температур, °С	-10... +120 С

Материалы:

Рабочее колесо	чугун HT200
Корпус насоса	чугун QT400
Вал	нерж. сталь AISI 304

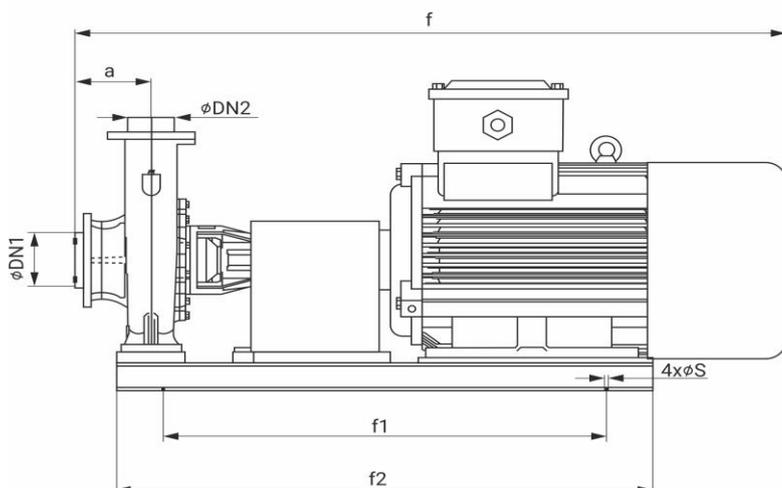
Монтаж:

Тип соединения	фланцевое
Диаметр всас. патрубка, DN	100
Диаметр напор. патрубка, DN	80
Максимальное давление, бар	20
Макс. температура окр. среды, °С	-10...+50

Электродвигатель:

Номинальная мощность, кВт	18,5
Частота питающей сети, Гц	50
Номинальное напряжение, В	380/660 Δ/Y
Номинальный ток, А	35,5/20,5 Δ/Y
Частота вращения вала, об/мин	2900
Количество полюсов	2
Степень пыли- и влаго-защиты	IP55
Встроенные датчики и защита	нет

*ориентировочное значение



a	f	f1	f2	h	h1	h2	n	n1	n2	ø _s	DN1	e1	ø _{s1}	ø _{d1}	DN2	e2	ø _{s2}	ø _{d2}
118	1200	900	1050	495	235	485	-	400	430	18	100	8	18	180	80	8	18	160