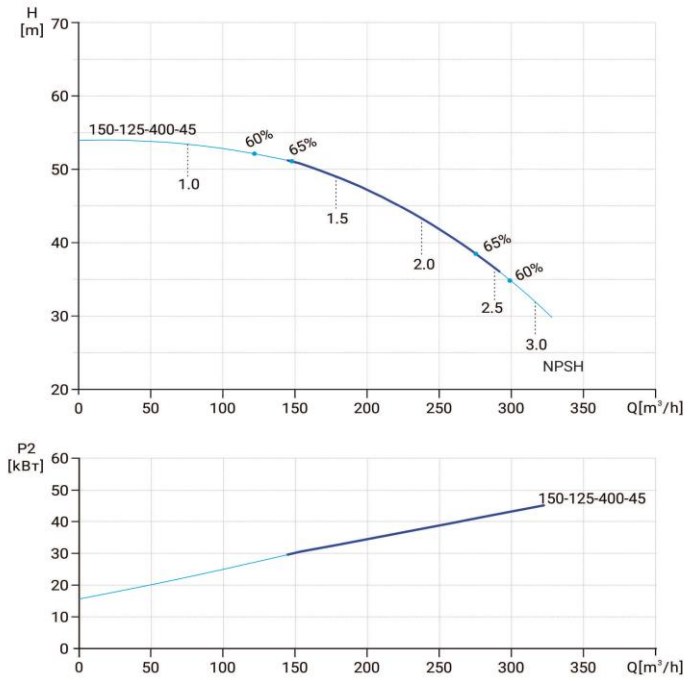
NBW H 150-125-400-45/4-380-G-BQQE

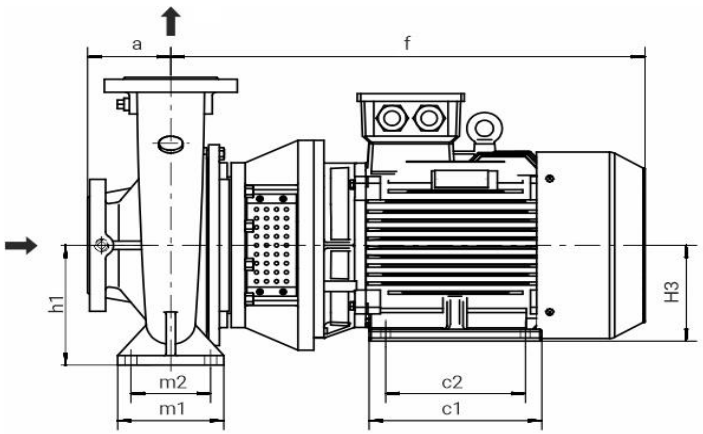
Горизонтальный одноступенчатый моноблочный насос

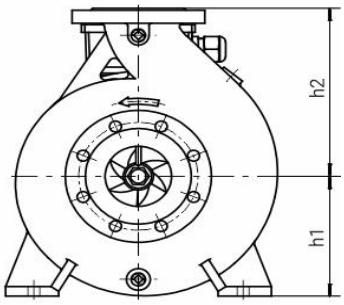
10.11.2026

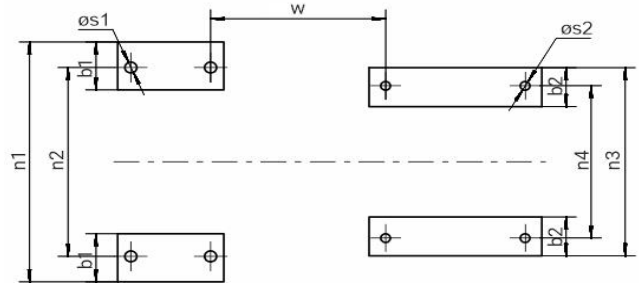


Общие сведения:	
Наименование	NBW H 150-125-400-45/4-G
Артикул	21139842
Тип насоса	моноблочный
Код торцевого уплотнения	BQQE
Номинальная подача, м³/ч	250
Номинальный напор, м	42
Максимальный напор, м	54
Уровень шума, дБ	78
Масса насоса, кг	599
Перекачиваемая среда:	
Рабочая жидкость	вода, гликоли до 50%
Диапазон температур, °C	-20…+120ºC
Материалы:	
Рабочее колесо	чугун HT200
Корпус насоса	нерж.сталь SS420
Вал	чугун HT250
Монтаж:	
Тип соединения	фланцевое
Диаметр всасывающего патрубка	150
Диаметр напорного патрубка	125
Максимальное давление, бар	16
Температура окр. среды, °C	0…+40ºC
Электродвигатель:	
Номинальная мощность P2, кВт	45
Частота вращения вала, об/мин	1450
Количество полюсов	4
Частота питающей сети, Гц	50
Напряжение питания, В	380/660 Δ/Y
Номинальный ток, А	84,4/48,6 Δ/Y
Пусковой ток, А	624,6/359,6 Δ/Y
cos φ	0,86
Класс энергоэффективности	IE3
Степень пылевлагозащиты	IP55
Класс изоляции	F
Встроенные датчики и защиты	Термодатчик статора PTC

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







a	f	h1	h2	m1	m2	n1	n2	b1	s1	w	c2	c1	n4	n3	b2	s2	h3
140	988	315	400	200	150	500	400	100	23	362	311	393	356	431	75	18,5	225