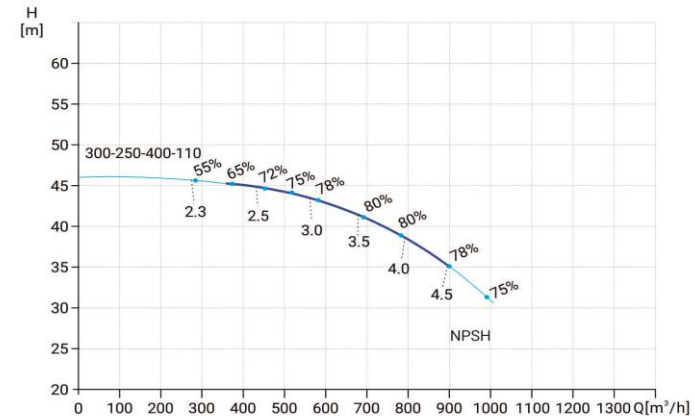
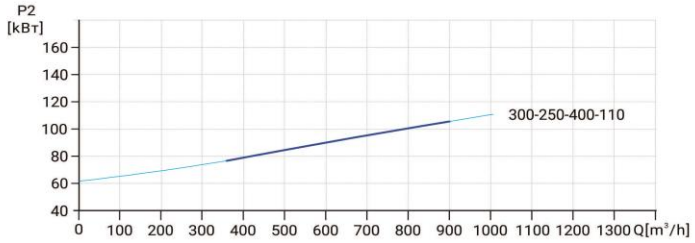
NBW H 300-250-400-110/4-380-G-BQQE

Горизонтальный одноступенчатый моноблочный насос

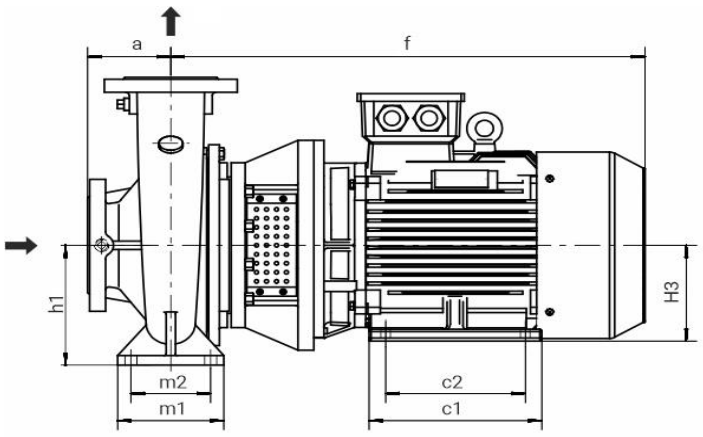
10.11.2026

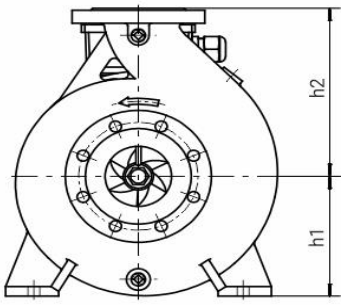


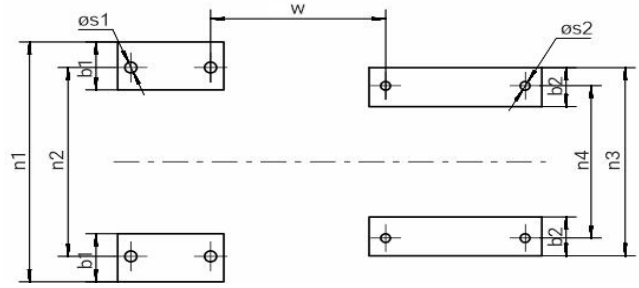


Общие сведения:	
Наименование	NBW H 300-250-400-110/4-G
Артикул	21139815
Тип насоса	моноблочный
Код торцевого уплотнения	BQQE
Номинальная подача, м³/ч	700
Номинальный напор, м	41
Максимальный напор, м	46
Уровень шума, дБ	88
Масса насоса, кг	1658
Перекачиваемая среда:	
Рабочая жидкость	вода, гликоли до 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	300
Диаметр напорного патрубка	250
Максимальное давление, бар	16
Температура окр. среды, °C	0…+40ºC
Электродвигатель:	
Номинальная мощность P2, кВт	110
Частота вращения вала, об/мин	1450
Количество полюсов	4
Частота питающей сети, Гц	50
Напряжение питания, В	380/660 Δ/Y
Номинальный ток, А	196,8/113,3 Δ/Y
Пусковой ток, А	1377,6/793,3 Δ/Y
cos φ	0,89
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
250	1465	400	500	300	250	710	600	120	23	506	406	570	508	628	120	28	315