



Плунжерный насос высокого давления 3N2. Стандартные значения мощности приводного двигателя

Диаметр плунжера (мм)	Частота вращения вала приводного двигателя: 1480 об./мин Частота вращения вала насоса: 405 об./мин (i=3,65)					Частота вращения вала приводного двигателя: 1480 об./мин Частота вращения вала насоса: 500 об./мин (i=2,96)				
	теоретический расход		номинальная мощность			теоретический расход		номинальная мощность		
	л/мин	м <sup>3</sup> /ч	55 кВт	75 кВт	90 кВт	л/мин	м <sup>3</sup> /ч	55 кВт	75 кВт	90 кВт
35	110,0	6,7	28 МПа	36 МПа	43 МПа	136,8	8,2	22 МПа	30 МПа	36 МПа
40	145,0	8,7	21 МПа	28 МПа	33 МПа	178,6	10,7	17 МПа	24 МПа	28 МПа
45	183,5	11,0	17 МПа	24 МПа	28 МПа	226,1	13,6	13 МПа	18 МПа	22 МПа
50	226,5	13,6	14 МПа	18 МПа	20 МПа	279,1	16,7	11 МПа	15 МПа	18 МПа
55	274,1	16,4	11 МПа	15 МПа	18 МПа	337,7	20,3	9 МПа	13 МПа	15 МПа
57	294,4	17,7	10 МПа	14 МПа	16 МПа	362,7	21,8	8 МПа	12 МПа	14 МПа