

TP 677

Окончательный подбор необходимо подтвердить для фактических условий эксплуатации.

Мин. обсадная колонна (in / mm): 8.03 in / 204 mm | Диаметр вала (in / mm): 1.19 in / 30.2 mm

Рабочий диапазон подачи: 50 Hz - 125-208 m³/h; 60 Hz - 150-250 m³/h

Характеристики одной ступени

Частота / частота вращения	Номинальная подача Q	Напор H	Мощность N	КПД (%)
60 Hz 3500 об/мин	200 m³/h 30000 BPD	23 m 75,5 feet	22,4 kW 30,5 HP	75,0
50 Hz 2910 об/мин	165 m³/h 24900 BPD	15,9 m 52,2 feet	12,9 kW 17,5 HP	75,0

Компрессионная сборка | 60 Hz / 3500 об/мин

Число ступеней	Напор H (m)	Напор H (ft)	Мощность N (kW)	Мощность N (HP)	КПД (%)
10	230	755	224	305	75,00
15	345	1130	336	457	75,00
18	415	1360	404	549	75,00
20	460	1510	448	609	75,00
22	500	1640	495	673	75,00
25	575	1885	560	762	75,00
30	690	1265†	675	918	75,00

Компрессионная сборка | 50 Hz / 2910 об/мин

Число ступеней	Напор H (m)	Напор H (ft)	Мощность N (kW)	Мощность N (HP)	КПД (%)
10	160	525	129	175	75,00
15	240	785	194	264	75,00
18	285	935	232	316	75,00
20	320	1050	258	351	75,00
22	350	1150	284	386	75,00
25	400	1310	323	439	75,00
30	480	1575	387	526	75,00

† TP 677, 30 ступеней, 60 Hz: значения напора 690 m и 1265 ft не согласуются. Перед подбором необходимо подтвердить напор.

TP 740

Окончательный подбор необходимо подтвердить для фактических условий эксплуатации.

Мин. обсадная колонна (in / mm): 8.29 in / 210.5 mm | Диаметр вала (in / mm): 1.65 in / 42 mm

Рабочий диапазон подачи: 50 Hz - 170-290 m³/h; 60 Hz - 210-360 m³/h

Характеристики одной ступени

Частота / частота вращения	Номинальная подача Q	Напор H	Мощность N	КПД (%)
60 Hz 3500 об/мин	300 m³/h 45000 BPD	16,6 m 54,5 feet	18,7 kW 25,4 HP	73,6
50 Hz 2910 об/мин	250 m³/h 37700 BPD	11,5 m 37,7 feet	10,7 kW 14,6 HP	73,6

Компрессионная сборка | 60 Hz / 3500 об/мин

Число ступеней	Напор H (m)	Напор H (ft)	Мощность N (kW)	Мощность N (HP)	КПД (%)
15	250	820	281	382	73,6
20	330	1080	374	509	73,6
25	415	1360	468	636	73,6
30	500	1640	561	763	73,6
35	580	1900	655	891	73,6

Компрессионная сборка | 50 Hz / 2910 об/мин

Число ступеней	Напор H (m)	Напор H (ft)	Мощность N (kW)	Мощность N (HP)	КПД (%)
15	170	560	161	219	73,6
20	230	755	214	291	73,6
25	290	950	268	364	73,6
30	345	1130	321	437	73,6
35	400	1310	375	510	73,6
40	460	1510	428	582	73,6
45	515	1690	482	656	73,6

QJ 1047

Окончательный подбор необходимо подтвердить для фактических условий эксплуатации.

Мин. обсадная колонна (in / mm): 13.375 in / 340 mm | Диаметр вала (in / mm): 1.75 in / 44.45 mm

Рабочий диапазон подачи: 50 Hz - 208-455 m³/h; 60 Hz - 250-550 m³/h

Характеристики одной ступени

Частота / частота вращения	Номинальная подача Q	Напор H	Мощность N	КПД (%)
60 Hz 3500 об/мин	425 m³/h 64000 BPD	56,2 m 184 feet	89,8 kW 122,1 HP	73,5
50 Hz 2910 об/мин	350 m³/h 52800 BPD	38,8 m 127 feet	51,6 kW 70,2 HP	73,5

Компрессионная сборка | 60 Hz / 3500 об/мин

Число ступеней	Напор H (m)	Напор H (ft)	Мощность N (kW)	Мощность N (HP)	КПД (%)
3	170	555	270	367	73,5
5	280	920	449	611	73,5
6	335	1100	539	733	73,5
8	450	1475	718	976	73,5

Компрессионная сборка | 50 Hz / 2910 об/мин

Число ступеней	Напор H (m)	Напор H (ft)	Мощность N (kW)	Мощность N (HP)	КПД (%)
6	230	755	310	422	73,5
8	310	1020	413	562	73,5
10	390	1280	516	702	73,5
12	465	1525	619	842	73,5

TP 905

Окончательный подбор необходимо подтвердить для фактических условий эксплуатации.

Мин. обсадная колонна (in / mm): 10 in / 255 mm | Диаметр вала (in / mm): 2.05 in / 52 mm

Рабочий диапазон подачи: 50 Hz - 330-520 m³/h; 60 Hz - 400-625 m³/h

Характеристики одной ступени

Частота / частота вращения	Номинальная подача Q	Напор H	Мощность N	КПД (%)
60 Hz 3500 об/мин	490 m³/h 74000 BPD	38 m 125 feet	52,3 kW 71,1 HP	72,5
50 Hz 2910 об/мин	405 m³/h 61100 BPD	26,3 m 86,3 feet	30,1kW 40,9 HP	72,5

Компрессионная сборка | 60 Hz / 3500 об/мин

Число ступеней	Напор H (m)	Напор H (ft)	Мощность N (kW)	Мощность N (HP)	КПД (%)
5	190	625	262	356	72,5
6	230	755	314	427	72,5
8	305	1000	418	568	72,5
10	380	1245	523	711	72,5
13	495	1625	680	925	72,5

Компрессионная сборка | 50 Hz / 2910 об/мин

Число ступеней	Напор H (m)	Напор H (ft)	Мощность N (kW)	Мощность N (HP)	КПД (%)
6	160	525	181	246	72,5
8	210	690	241	328	72,5
10	265	870	301	409	72,5
15	395	1295	452	615	72,5
18	475	1560	541	736	72,5