Сравнительная таблица винтовых компрессоров серии RC2_A

В таблицах приведены полугерметичные винтовые компрессоры компании HANBELL и соответствующие им по характеристикам полугерметичные винтовые компрессоры Bitzer.

Универсальная линейка компрессоров с уменьшенным электродвигателем

Технические характеристики компрессоров указаны при Ткип. = +0 °C, Тконд. = +40 °C, переохлаждении 1 К, перегреве 10 К

R-134a

HANBELL	Холодопроизв-ть без экономайзера (кВт)	Потребляемая мощность (кВт)	Объемная произв-ть (м³/ч)	BITZER	Холодопроизв-ть без экономайзера (кВт)	Потребляемая мощность (кВт)	Объемная произв-ть (м³/ч)
RC2-100A	52,0	14,3	98	---	---	---	---
RC2-140A	72,6	18,7	137	**CSH 6553-35**	71,0	18,87	137
RC2-180A	95,9	23,3	180	**CSH 6563-40**	88,3	23,5	170
RC2-200A	102,9	26,4	193	**CSH 6583-50**	102,4	25,8	195
RC2-230A	133,5	33,8	230	**CSH 7563-60**	118,1	31,0	227
RC2-260A	137,5	34,7	257	**CSH 7573-70**	135,7	35,2	258
RC2-300A	162,5	39,7	293	**CSH 7583-80**	156,9	40,1	295
RC2-310A	172,6	42,3	308	**CSH 8553-80**	166,2	42,9	315
RC2-340A	188,0	45,6	339	**CSH 7593-90**	78,7	45,5	336
RC2-370A	208,6	49,3	366	**CSH 8563-90**	191,5	48,9	359
RC2-410A	227,4	55,1	407	**CSH 8573-110**	226,0	55,5	410
RC2-470A	259,1	62,2	471	**CSH 8583-125**	250,0	62,4	470
RC2-510A	278,9	67,2	508	---	---	---	---
RC2-550A	305,5	72,5	549	**CSH 8593-140**	284,0	71,1	535
RC2-580A	325,6	74,8	583	---	---	---	---
RC2-620A	342,9	80,8	619	**CSH 9563-160**	338,0	83,8	615
RC2-710A	393,4	92,6	713	**CSH 9573-180**	391,0	94,9	700
RC2-790A	436,4	101,2	791	---	---	---	---
RC2-830A	469,1	109,9	825	**CSH 9583-210**	450,0	108,8	805
RC2-930A	548,9	127,8	929	**CSH 9593-240**	512,0	123,0	910
RC2-1020A	628,3	148,0	1017	**CSH 95103-280**	552,0	141,6	1015
RC2-1130A	692,0	161,2	1122	**CSH 95113-320**	603,0	151,4	1120
RC2-1270A	798,6	179,9	1268	---	---	---	---
RC2-1530A	893,4	202,9	1539	---	---	---	---

Сравнительная таблица винтовых компрессоров серии RC2_B

В таблицах приведены полугерметичные винтовые компрессоры компании HANBELL и соответствующие им по характеристикам полугерметичные винтовые компрессоры Bitzer.

Универсальная линейка компрессоров со стандартным электродвигателем

Технические характеристики компрессоров указаны при Ткип. = +0 °С, Тконд. = +40 °С, переохлаждении 1 К, перегреве 10 К

R-407C

HANBELL	Холодопроизв-ть без экономайзера (кВт)	Потребляемая мощность (кВт)	Объемная произв-ть (м³/ч)	BITZER	Холодопроизв-ть без экономайзера (кВт)	Потребляемая мощность (кВт)	Объемная произв-ть (м³/ч)
RC2-100B	76,7	22,0	98	---	---	---	---
RC2-140B	106,2	28,8	137	**CSH 6553-50**	104,1	28,9	137
RC2-180B	132,2	35,7	180	**CSH 6563-60**	130,6	35,8	170
RC2-200B	148,4	40,3	193	**CSH 7553-70**	152,6	41,9	197
RC2-230B	180,6	48,8	230	**CSH 7563-80**	174,4	47,4	227
RC2-260B	197,2	53,5	257	**CSH 7573-90**	201,0	54,1	258
RC2-300B	233,5	59,6	293	**CSH 7583-100**	234,0	63,0	295
RC2-310B	246,8	62,7	308	**CSH 8553-110**	251,0	66,9	315
RC2-340B	269,9	69,5	339	**CSH 7593-110**	266,0	71,6	336
RC2-370B	294,9	76,0	366	**CSH 8563-125**	286,0	76,3	359
RC2-410B	318,3	83,3	407	**CSH 8573-140**	330,0	87,1	410
RC2-470B	376,7	96,5	471	**CSH 8563-160**	362	98,1	470
RC2-510B	397,7	101,9	508	---	---	---	---
RC2-550B	440,0	113,3	549	**CSH 8593-180**	433,0	110,4	535
---	---	---	---	**CSH 9553-180**	431,0	109,8	535
RC2-580B	468,9	120,2	583	---	---	---	---
RC2-620B	490,3	126,6	619	**CSH 9563-210**	490,0	124,9	615
RC2-710B	570,5	145,8	713	**CSH 9573-240**	576,0	144,9	700
RC2-790B	626,6	160,1	791	**CSH 9583-280**	656,0	165,1	805
RC2-830B	672,4	170,6	825	---	---	---	---
RC2-930B	750,4	190,3	929	**CSH 9593-300**	745,0	182,0	910
RC2-1020B	854,9	217,8	1017	**CSH 95103-320**	824,0	216,0	1015
RC2-1130B	942,7	235,6	1122	---	---	---	---
RC2-1270B	1109,7	281,0	1268	---	---	---	---
RC2-1530B	1263,2	316,7	1539	---	---	---	---