

Quick selection table EC 59

Scroll comp HP	Semi hermetic Displacement m3/h	Number of plates	Ref HFC approx. kg	Ref R290 approx. kg	Liquid flow water l/s	Pressure drop kPa
1	17	20	1,0	0,5	0,5	15
2	20	24	1,2	0,6	0,6	15
3	26	30	1,5	0,7	0,8	15
4	26	30	1,5	0,7	0,8	15
5	34	40	2,0	0,9	1,0	15
6	34	40	2,0	0,9	1,0	15
7	43	50	2,5	1,2	1,25	15
8	43	50	2,5	1,2	1,25	15
9	43	50	2,5	1,2	1,25	15
10	51	60	3,0	1,4	1,5	15
11	51	60	3,0	1,4	1,5	15
12	51	60	3,0	1,4	1,5	15
13	60	70	3,5	1,7	1,75	15
14	60	70	3,5	1,7	1,75	15
15	60	70	3,5	1,7	1,75	15
16	68	80	4,0	1,9	2,0	15
17	68	80	4,0	1,9	2,0	15
18	68	80	4,0	1,9	2,0	15
19	85	100	5,0	2,3	2,5	15
20	85	100	5,0	2,3	2,5	15
21	85	100	5,0	2,3	2,5	15
22	102	120	6,0	2,8	3,0	15
23	102	120	6,0	2,8	3,0	15
24	102	120	6,0	2,8	3,0	15

These are guideline values for compressors in the chart.

With reservation for changes