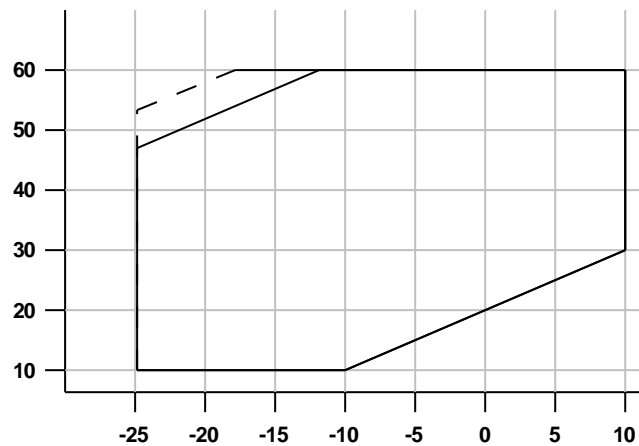


50Hz
ZB45KCE-TFD
R404A Punct rouă

Temp. min. vaporizare cu:

——— 25°C Temp. gaz aspirație

- - - 10K Supraîncălz. aspirație

Temp. aspirație 20,0°C

Temp. vaporizare °C

Subrăcire lichid 0,0K

Cond °C	Capacitate kW								
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10
10	8,79	10,90	13,35	16,15					
20	7,90	9,77	11,95	14,50	17,40	20,70			
30	6,96	8,60	10,55	12,75	15,30	18,25	21,50	23,00	25,30
35	6,47	8,00	9,79	11,85	14,25	17,00	20,10	21,40	23,60
40	5,98	7,39	9,05	10,95	13,15	15,70	18,60	19,85	21,80
45	5,48	6,77	8,29	10,05	12,10	14,40	17,10	18,25	20,10
50		6,14	7,52	9,12	10,95	13,10	15,55	16,65	18,35
55			6,74	8,18	9,85	11,80	14,00	15,00	16,55
60				7,22	8,72	10,45	12,45	13,35	14,75
	Putere kW								
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10
10	2,09	2,08	2,06	2,04					
20	2,70	2,69	2,68	2,65	2,63	2,60			
30	3,44	3,43	3,42	3,40	3,38	3,34	3,31	3,30	3,28
35	3,85	3,86	3,85	3,83	3,81	3,77	3,74	3,72	3,70
40	4,30	4,31	4,31	4,30	4,28	4,24	4,21	4,19	4,16
45	4,79	4,81	4,82	4,81	4,79	4,76	4,72	4,70	4,67
50		5,35	5,36	5,36	5,34	5,31	5,28	5,26	5,23
55			5,95	5,95	5,94	5,92	5,88	5,86	5,83
60				6,59	6,59	6,57	6,53	6,52	6,49
	Curent 400V, A								
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10
10	6,48	6,47	6,47	6,47					
20	7,00	7,01	7,01	7,01	7,01	7,01			
30	7,74	7,76	7,76	7,76	7,76	7,75	7,73	7,73	7,72
35	8,22	8,25	8,25	8,25	8,24	8,22	8,20	8,19	8,17
40	8,80	8,83	8,84	8,84	8,82	8,79	8,76	8,74	8,72
45	9,49	9,52	9,53	9,53	9,51	9,47	9,42	9,40	9,36
50		10,34	10,35	10,34	10,31	10,27	10,21	10,18	10,13
55			11,30	11,28	11,25	11,19	11,12	11,09	11,03
60				12,38	12,33	12,27	12,18	12,14	12,08
	Debit masic g/s								
	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	7	10
10	49,50	61,60	76,00	92,50					
20	48,40	60,20	74,20	90,50	109,50	132,00			
30	47,00	58,50	72,10	88,00	107,00	129,00	154,00	166,00	184,00
35	46,30	57,60	71,00	86,50	105,50	127,00	152,00	164,00	182,00
40	45,40	56,50	69,70	85,50	103,50	125,00	150,00	162,00	180,00
45	44,40	55,40	68,30	83,50	102,00	123,00	148,50	160,00	178,00
50		54,10	66,90	82,00	100,00	121,50	146,50	158,00	177,00
55			65,40	80,50	98,00	119,50	145,00	157,00	176,00
60				79,00	97,00	118,50	144,00	156,00	176,00

Copeland Scroll - Compresor - Refrigerare - MT Standard
DATE MECANICE ʹI FIZICE COMPRESOR

Volum baleiat la 50Hz, m3/h	17.1
Lungime/Diametru, mm	242/242
Înălțime, mm	438
Greutatea netă, kg	39.5
Rotalock aspirație, inch	1 1/4
Rotalock refulare, inch	1
Cantitate ulei, l	1.9
Diametrul de fixare, mm	190 x 190 (8.5)
Presiune Sonora @ 1m (TM), dBA	61
Puterea Sonora (TM), dBA	72
Putere Sonora cu Cochilie pentru atenuare zgomot montata (TM), dBA	67
Categoria PED	1
Volumul intern, l	5.9
PS Înaltă, bar(g)	32
PS Joasă, bar(g)	21
TS Max Joasa, °C	50
TS Min Joasa, °C	-35

DATE ELECTRICE COMPRESOR (380/420V - 3~ - 50Hz)

Curent maxim de operare, A	13.1
Curent rotor blocat, A	74
Rezistența bobinei, ohm	2.27
Clasa de protecție prestabilită	IP 21 (IEC 34)

ACCESORII INCLUSE

Protecție supraîncălzire la refulare	Termodisc intern
Suspensii de cauciuc	Standard

ACCESORII OPȚIONALE

Rezistență de carter	70W Extern
Sistem control pt. ulei	ALCO Trax-Oil OM3
Atenuare zgomot	Amortizor de sunet (10dBA)
Vana Rotalock	aspirație și refulare

OPȚIUNI MOTOR

Alimentare	Nominală Voltaj	Cod motor	Conexiune la pornire	Conexiune DOL	Factor de amplificare amperaj
380-420 V/3~/50Hz	400	TFD		Y	1,00
460 V/3~/60Hz	460	TFD		Y	1,04