



OFFICINE MARIO DORIN SINCE 1918

DORIN[®]
INNOVATION

KARTA TECHNICZNA

Agregat skraplający

Dorin E-AU2-H1002CC



Agregat skraplający Dorin E-AU2-H1002CC

Producent:	Dorin
Seria:	E-AU

Dane techniczne:

Sprężarka:		H1002CC
Zasilanie sprężarki:	V/~/Hz	380-420/3/50 (Y)
Max. prąd pracy sprężarki:	A	23,0
Pojemność zbiornika:	L	7,6
Waga netto:	kg	211
Waga brutto:	kg	245

Dane techniczne skraplacza:

Przepływ powietrza:		11700
Wentylatory:	mm	2 x 450
Moc wentylatorów:	W	2 x 245
Prąd wentylatorów:	A	2,2

Przyłącza:

ssawne:	mm	35
tłoczne:	cal	3/4"



Wydajność chłodnicza

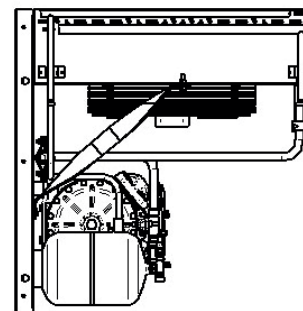
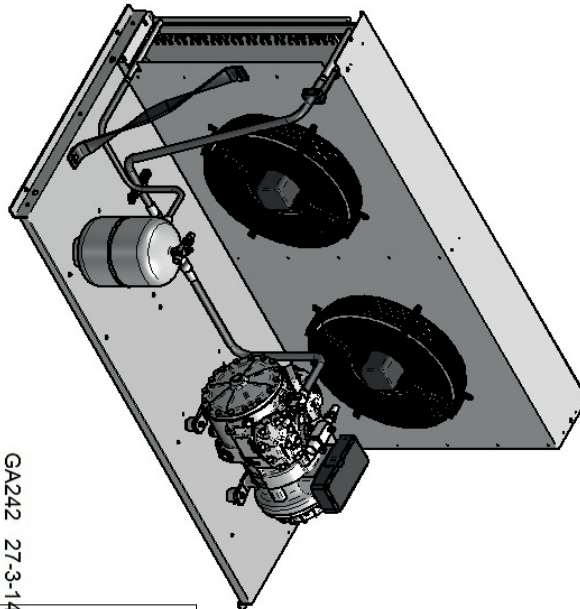
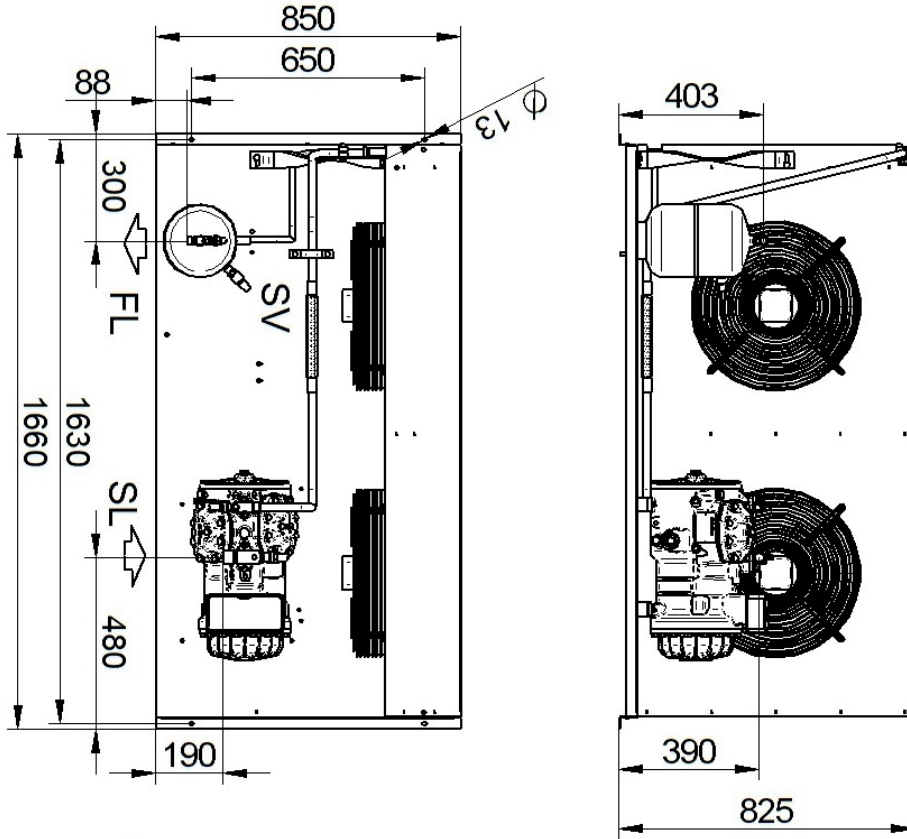
Seria	Model	Czynnik	Wydajność chłodnicza Q0 [W] (@ Tamb=35°C)									
			Temperatura parowania [°C]									
			+5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
H35	E-AU2-H1002CC	R449A	29810	25320	21220	17550	14310	11460	9010	6900	5100	3570
		R404	30300	26370	22630	19170	16010	13100	10540	8280	6320	4650
			+20	+15	+10	+5	0	-5	-10	-15	-20	
		R134A	34210	29590	25290	21310	17680	14390	11510	9020	6920	-

Pobór mocy z wentylatorami

Seria	Model	Czynnik	Pobór mocy z wentylatorami P [kW] (@ Tamb=35°C)									
			Temperatura parowania [°C]									
			+5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
H35	E-AU2-H1002CC	R449A	10,92	10,01	9,10	8,19	7,30	6,42	5,57	4,78	4,04	3,40
		R404	11,83	10,83	9,86	8,93	8,04	7,19	6,37	5,59	4,85	4,17
			+20	+15	+10	+5	0	-5	-10	-15	-20	
		R134A	8,60	7,93	7,29	6,67	6,08	5,51	4,96	4,43	3,94	-

Rys. techniczny

FL - wyjście freonu
SL - zawór serwisowy na ssaniu
SV - zawór bezpieczeństwa



GA242 27-3-14

E-AU2-H1002CC

Sprężarka:
H1002CC

Przyłącze ssące	Przyłącze tłoczące
-----------------	--------------------

35mm	3/4"
------	------