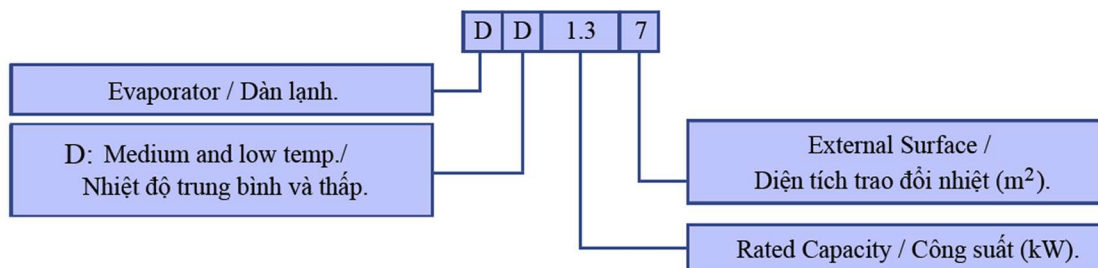




Nomenclature / Bảng chú thích Model



Product features / Mô tả sản phẩm

- 1- Galvanised Steel casing with epoxy plastic painting for anti corrosion / Vỏ thép mạ kẽm sơn phủ Epoxy chống ăn mòn.
- 2- Efficient heat exchanger / Bộ trao đổi nhiệt hiệu suất cao.
- 3- Low noise and stably running fan motor / Động cơ quạt chạy ổn định và độ ồn thấp.
- 4- Fans wire to internal terminal box / Quạt đấu nối sẵn.
- 5- EBM fan motor option is available / Tùy chọn quạt : EBM.
- 6- Electric defrost heater wire to internal terminal box / Điện trở sưởi đầu nối sẵn.
- 7- Easy drainage / Thiết kế máng xả nước dễ.

Parameters / Thông số

Model	Công suất Rated capacity (W) (T _{room} = 0°C, Δt = 8K)	Công suất Rated capacity (W) (T _{room} =-18°C, Δt = 7K)	Diện tích trao đổi nhiệt External surface	Khoảng cách Fin	Thông số quạt / Fan motor					Điện trở sưởi Defrost heater		
					Số Quạt Fans	Đường kính quạt Diameter	Lưu lượng gió Air Volume	Công suất motor Motor power	Điện áp Volt	Dàn Coil	Máng Drain water plate	Điện áp Volt 3-380V Y - motor
	R-404A		(m ²)	(mm)	(set)	(Φ-mm)	(m ³ /h)	(W)	(V)	(Kw)	(Kw)	(V)
DD-1.3/7	1.646	1.300	7	6	1	300	1.650	75	380	0.96	0.52	220
DD-2.2/12	2.785	2.200	12	6	2	300	2×1.650	2×75	380	1.5	0.82	220
DD-2.8/15	3.544	2.800	15	6	2	300	2×1.650	2×75	380	1.8	0.94	220
DD-3.7/22	4.684	3.700	22	6	3	300	3×1.650	3×75	380	2.46	1.27	220
DD-5.6/30	7.089	5.600	30	6	2	400	2×3.400	2×180	380	2.1	1.11	220
DD-7.5/40	9.494	7.500	40	6	2	400	2×3.400	2×180	380	2.58	1.35	220
DD-11.2/60	14.177	11.200	60	6	2	500	2×6.300	2×550	380	6.2	1.72	220
DD-14.9/80	18.861	14.900	80	6	2	500	2×6.300	2×550	380	6.2	1.72	220
DD-18.7/100	23.671	18.700	100	6	3	500	3×6.300	3×550	380	9.08	2.44	220
DD-22.4/120	28.354	22.400	120	6	3	500	3×6.300	3×550	380	9.08	2.44	220
DD-26.2/140	33.165	26.200	140	6	4	500	4×6.300	4×550	380	11.96	3.02	220
DD-30/160	37.975	30.000	160	6	4	500	4×6.300	4×550	380	11.96	3.02	220
DD-34/180	43.038	34.000	180	6	4	500	4×6.300	4×550	380	11.96	3.02	220
DD-39/210	49.620	39.200	210	6	4	500	4×6.300	4×550	380	15.05	3.02	220
DD-48.5/255	61.392	48.500	255	6	4	550	4×8.720	4×600	380	15.05	3.02	220
DD-57/300	72.152	57.000	300	6	4	600	4×10.820	4×780	380	16.1	3.38	220

CORRECTION FACTOR / BẢNG HIỆU CHỈNH CÔNG SUẤT

ΔT (K)																	
10	1,13	1,16	1,19	1,22	1,25	1,29	1,34	1,38	1,42	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47
9	1,02	1,04	1,07	1,1	1,13	1,16	1,2	1,24	1,28	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32
8	0,9	0,93	0,95	0,98	1	1,04	1,07	1,1	1,14	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3	10,3
7	0,79	0,81	0,83	0,85	0,88	0,91	0,94	0,97	1	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
6	0,68	0,7	0,71	0,73	0,75	0,78	0,8	0,83	0,69	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73
T_{Room} (°C)	-20	-15	-10	-5	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
T_{Room} (°C)	-20	-15	-10	-5	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
R22	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
R134a		0,86	0,88	0,89	0,91	0,91	0,91	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,93	0,93	0,93	0,93
R404A	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
R507	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97

DIMENSION / KÍCH THƯỚC

MODEL	A	B	C	D	E	E1	E2	E3	F1	Liquid inlet pipe dia / Ống cấp dịch	Return gas pipe dia / Ống hút	Drain pipe dia / Ống xả nước
DD-1.3/7	670	440	490	325	450				80	Ø12	Ø22	3/4"
DD-2.2/12	1.000	440	490	325	780				80	Ø12	Ø22	3/4"
DD-2.8/15	1.130	440	490	325	910				80	Ø12	Ø22	3/4"
DD-3.7/22	1.500	440	490	325	1.275				80	Ø12	Ø22	3/4"
DD-5.6/30	1.330	470	630	365	1.060				95	Ø16	Ø28	3/4"
DD-7.5/40	1.600	470	630	365	1.330				95	Ø16	Ø28	3/4"
DD-11.2/60	1.920	635	730	435	1.650	800			95	Ø16	Ø32	1"
DD-14.9/80	1.920	635	730	435	1.650	800			95	Ø16	Ø32	1"
DD-18.7/100	2.720	635	730	435	2.450	800			95	Ø19	Ø38	1"
DD-22.4/120	2.720	635	730	435	2.450	800	800		95	Ø19	Ø48	1,5"
DD-26.4/140	3.520	635	730	435	3.250	800	800	800	95	Ø19	Ø48	1,5"
DD-30/160	3.520	635	730	435	3.250	800	800	800	95	Ø19	Ø48	1,5"
DD-34/180	3.520	725	830	525	3.250	800	800	800	95	Ø22	Ø48	1,5"
DD-39/210	3.250	725	830	525	3.250	800	800	800	95	Ø22	Ø48	1,5"
DD-48.5/255	3.250	725	930	525	3.250	800	800	800	95	Ø25	Ø54	1,5"
DD-57/300	3.920	725	1.040	525	3.650	900	900	900	95	Ø25	Ø54	1,5"

