

Unità Esterna		AL-H18/NDR3A(U)	AL-H24/NDR3A(U)	AL-H30/NDR3A(U)	AL-H36/NDR3A(U)	AL-H42/NDR3a(U)	AL-H48/NDR3A(U)	AL-H60/NDR3A(U)
Unità Interna		ALMD-H18/NDR3HA	ALMD-H24/NDR3HA	ALMD-H30/NDR3HA	ALMD-H36/NDR3HA	ALMD-H42/NDR3HA	ALMD-H48/NDR3HA	ALMD-H60/NDR3HA
<b>ALIMENTAZIONE</b>								
Tipo di Alimentazione	V/Nr.Fasi/HZ	230/2/50	230/2/50	230/2/50	230/2/50	230/2/50	400/3/50	400/3/50
<b>RAFFREDDAMENTO</b>								
Resa Nominale	Btu/h	18000(5220-19100)	24000(7400-28000)	30000(8500-31400)	37150(9900-44300)	42000(9800-46000)	48000(16200-56300)	55000(16300-59800)
Resa Nominale	kW	5.00(1.53-5.60)	7.00(2.16-8.20)	8.80(2.49-9.20)	10.94(2.9-13.0)	12.1(2.9-13.5)	14.00(4.76-16.50)	16.00(4.76-17.50)
Potenza Assorbita	kW	1.55(0.47-2.30)	2.12(0.67-3.56)	3.09(0.71-3.70)	3.40(0.71-4.71)	3.45(0.71-4.71)	4.43(1.17-6.60)	5.88(1.71-6.70)
SEER	W/W	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
ERP Classe Energetica		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
EER	W/W	3,23	3,30	2,85	3,22	2,73	2,80	2,80
<b>RISCALDAMENTO</b>								
Resa Nominale	Btu/h	19600(4800-21200)	27800(6800-31800)	31000(9800-34100)	43400(8900-41000)	46000(9000-51600)	55000(16300-57900)	58000(16300-63150)
Resa Nominale	kW	5.60(1.40-6.20)	8.00(1.98-9.30)	9.00(2.86-9.98)	12.8(2.6-13.5)	12.8(2.6-15.4)	16.00(4.78-17.20)	17.00(4.90-18.50)
Potenza Assorbita	kW	1.49(0.46-2.25)	2.12(0.65-3.62)	2.86(0.67-3.70)	3.45(0.47-4.13)	4.60(0.47-4.53)	5.00(1.71-6.70)	5.60(1.71-6.80)
SCOP	W/W	4.0	4.0	4.0	4.1	4.1	4.0	4.0
ERP Classe Energetica		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
COP	W/W	3,76	3,77	3,15	3,71	3,17	3,20	3,04
Limiti Operativi	C°	Raffreddamento da -15°C a 52°C / Riscaldamento da -15°C a 24°C						
Caratteristiche Unità Interna		ALMD-H18/NDR3HA	ALMD-H24/NDR3HA	ALMD-H30/NDR3HA	ALMD-H36/NDR3HA	ALMD-H42/NDR3HA	ALMD-H48/NDR3HA	ALMD-H60/NDR3HA
Portata aria	m³/hm³/h	1150/960/840	1400/1190/980	1600/1400/1100	1900/1600/1400	1900/1600/1400	2300/2000/1700	2300/2000/1700
Livello Pressione Sonora	dB(A)	43/41/40	44/41/39	46/44/41	44/41/39	44/41/39	52/49/47	52/49/47
Livello Potenza Sonora	dB(A)	53	55	57	55	55	64	64
Pressione Statica Esterna	Pa	0-160	0-160	0-160	0-160	0-160	0-160	0-160
<b>Dimensioni(L×P×H)</b>								
Unità Interna	mm	1000×700×245	1000×700×245	1000×700×245	1400×700×245	1400×700×245	1400×700×245	1400×700×245
Imballo Unità Interna	mm	1230×830×300	1230×830×300	1230×830×300	1630×830×300	1630×830×300	1630×830×300	1630×830×300
Peso Unità	kg	31	32	32	42	42	42	42
Peso Unità imballata	kg	37	38	38	48	48	48	48
Diametro Scarico condensa	mm(inch)	DN20(R3/4)	DN20(R3/4)	DN20(R3/4)	DN20(R3/4)	DN20(R3/4)	DN20(R3/4)	DN20(R3/4)
Caratteristiche Unità Esterna		AL-H18/NDR3A(U)	AL-H24/NDR3A(U)	AL-H30/NDR3A(U)	AL-H36/NDR3A(U)	AL-H42/NDR3a(U)	AL-H48/NDR3A(U)	AL-H60/NDR3A(U)
Portata aria	m³/h	2600	3750	3800	4000	4200	7200	7200
Livello Pressione Sonora	dB(A)	55	58	57	57	57	60	60
Livello Potenza Sonora	dB(A)	64	66	68	66	66	70	70
<b>Dimensioni(L×P×H)</b>								
Unità	mm	800×315×545	900×350×700	970×395×805	970×395×805	970×395×805	940×370×1325	940×370×1325
Unità Imballata	mm	920×400×620	1020×430×770	1105×495×895	1105×495×895	1105×495×895	1080×430×1440	1080×430×1440
Peso Unità	Kg	37	51	65	72	72	92	92
Peso Unità Imballata	kg	40	55	69	76	76	102	102
<b>Linee Frigorifere</b>								
Linea Liquido	mm(inch)	6.35(1/4)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
Linea Gas	mm(inch)	12.7(1/2)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	19.05(3/4)	19.05(3/4)
Lunghezza Massima	m	30	50	50	65	65	65	65
Dislivello Massimo	m	20	25	25	30	30	30	30

★ Nota: I dati tecnici e dimensionali sopra riportati sono soggetti a modifiche senza preavviso. Fare sempre riferimento alle specifiche tecniche fornite dalla casa madre o dal distributore esclusivo.