

MULTISPLIT **MULTI** T E C H



PRIOS R32



DUCTIBIL



CASETĂ COMPACTĂ



PENTA

QUAD

TRIAL

DUAL

UNITATE EXTERIOARA MULTISPLIT

UNITATE EXTERIOARA MULTISPLIT



INVERTER

EFICIENȚĂ
RIDICATĂAGENT
FRIGORIFIC R32GARANȚIE
(ANI)

2D INVERTER^{DC}
MULTI
TECH

- / Unitate exterioara universală pentru sisteme de aer condiționat rezidențiale și comerciale multi-split
- / Control inverter atât pe compresor cât și pe ventilator pentru eficiență maximă
- / Schimbător de căldură cu tratament special pentru rezistență maximă la agenți corozivi



CONFIGURAȚII MULTISPLIT

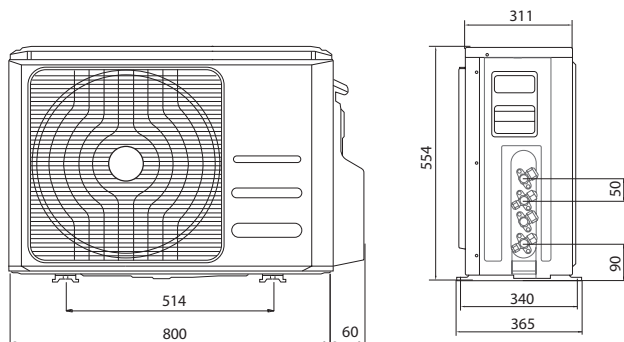
	Unitate interioara 25	Unitate interioara 35	Unitate interioara 50
DUAL	••		
	•	•	
		••	
TRIAL	•		•
	•••		
	••	•	
	•	••	
QUAD		•••	
	••		•
	••••		
	•••	•	
	••	••	
	•	•••	
	••	•	•
	•••		•
PENTA		••••	
	•		•
	••••	••	
	••••	•	
	••	••	
	••	•••	
	•••	•	•
	••••		•
	•	••••	
	••	••	•

MODEL		DUAL 50	TRIAL 80	QUAD 110	PENTA 121
INFORMAII PRIVIND AGENTUL FRIGORIFIC					
Tip		R32	R32	R32	R32
GWP		675	675	675	675
încarcare standard	kg	1,25	1,72	2,1	2,4
	t echivalent CO ₂	0,844	1,16	1,4175	1,62
CARACTERISTICI TEHNICE					
Nivel putere sonoră	dB(A)	63,5	64,6	65,4	68
Nivel presiune acustică	dB(A)	58	60	63	64
CARACTERISTICI DE INSTALARE					
clasă de protecție IP a unității interioare / exterioare		IP24	IP24	IP24	IP24
alimentare electrică și număr de faze	Hz - V -Ph	50-230-1	50-230-1	50-230-1	50-230-1
capacitate recomandată siguranță fuzibilă	A	20	20	20	20
tip de compresor		ROT	ROT	ROT	ROT
diametru conductă de lichid	"	2x1/4	3x1/4	2x1/4	5x1/4
diametru conductă de gaz	"	2x3/8	3x3/8	3x3/8+1x1/2	4x3/8+1x1/2
lungime maximă racorduri cu încărcare standard	m	7,5*	7,5*	7,5*	7,5*
lungime maximă racorduri	m	25/40*	30/60*	35/80*	35/80*
diferența maximă de nivel dintre unitatea interioară și cea exterioară	m	15	15	15	15
încărcare suplimentară cu agent frigorific	g/m	12	12	12	12
interval temperaturi exterioare la răcire	°C	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50
interval temperaturi exterioare la încălzire	°C	-25/30	-25/30	-25/30	-25/30
GREUTATE ȘI DIMENSIUNI					
dimensiuni	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810
dimensiuni ambalaj	mm	920x390x615	985x435x760	1090x500x875	1090x500x875
greutate (net/brut)	Kg	36/39	53/56,5	68,8/75,6	73,3/80,4

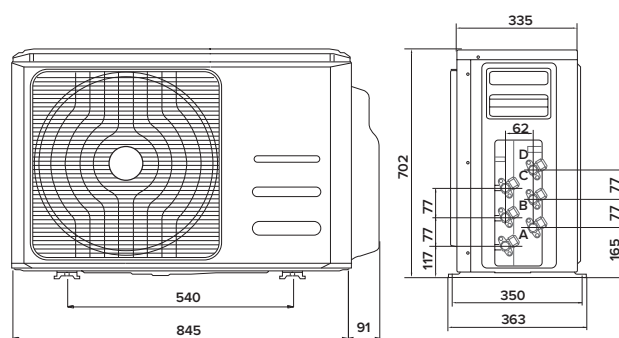
MODEL	DUAL 50	TRIAL 80	QUAD 110	PENTA 121
Unitate exterioară	DUAL 50 XD0-O	TRIAL 80 XD0C-O	QUAD 110 XD0C-O	PENTA 121 XD0C-O
COD	3381242	3381243	3381262	3381263

* Distanță maximă dintre unitatea.

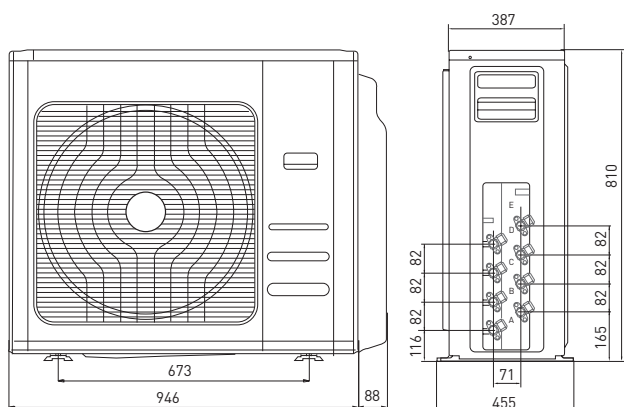
DUAL



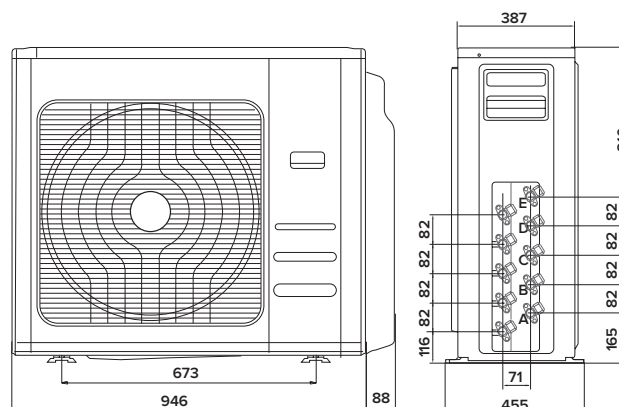
TRIAL



QUAD



PENTA



UNITĂȚI INTERIOARE MULTISPLIT

PRIOS R32



MODEL		PRIOS R32 25 UD0-I	PRIOS R32 35 UD0-I	PRIOS R32 50 UD0-I
CARACTERISTICI TEHNICE				
Nivel de zgomot	dB(A)	52	53	54
Nivel presiune sonoră (silențios/min/med/max)	dB(A)	23/27/31/36	22/27/33/39	23/30/37/42
Flux de aer unitate interioară	m³/h	587	527	795
Capacitate de deumidificare	l/h	1	1,2	1,8
CARACTERISTICI DE INSTALARE				
Poziția de scurgere a condensului unității interioare		destra/sinistra	destra/sinistra	destra/sinistra
Clasa de protecție electrică a unității interioare		IPX0	IPX0	IPX0
Diametrul conductei de lichid	"	1/4	1/4	1/4
Diametrul conductei de gaz	"	3/8	3/8	1/2
Diferență maximă de înălțime unitate interioară - unitate exterioară	m	15	15	15
DIMENSIUNE ȘI GREUTATE				
Dimensiuni UI (LxÎxl)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302
Dimensiunile ambalajului UI (LxÎxl)	mm	870x270x360	870x270x360	1035x295x380
Greutate UI (netă/brută)	Kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10,0/13,0

MODEL	PRIOS R32 25 UD0-I	PRIOS R32 35 UD0-I	PRIOS R32 50 UD0-I
Codul unității interne	3381251	3381252	3381253

CASETĂ COMPACTĂ



MODEL		CCA 25 U-I	CCA 35 U-I	CCA 50 U-I
CARACTERISTICI TEHNICE				
Nivel de zgomot	dB(A)	51	51	51
Nivel presiune sonoră (silențios/min/med/max)	dB(A)	33/36/41	33/36/41	33/36/41
Flux de aer unitate interioară	m³/h	617	617	617
Presiune statică utilă	Pa	60	60	60
Capacitate de deumidificare	l/h	1,2	1,2	1,2
CARACTERISTICI DE INSTALARE				
Clasa de protecție electrică a unității interioare		IPX0	IPX0	IPX0
Diametrul conductei de lichid	"	1/4	1/4	1/4
Diametrul conductei de gaz "	"	3/8	3/8	3/8
Diferență maximă de înălțime unitate interioară - unitate exterioară	m	15	15	15
DIMENSIUNE ȘI GREUTATE				
Dimensiuni UI (LxÎxl)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302
Dimensiunile ambalajului UI (LxÎxl)	mm	870x270x360	870x270x360	1035x295x380
Greutate UI (netă/brută)	Kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10,0/13,0

MODEL	CCA 25 U-I	CCA 35 U-I	CCA 50 U-I
Codul unității interne	3381342	3381317	3381318

PERFORMANȚE SISTEM MULTI

MODEL		PRIOS R32 DUAL	PRIOS R32 TRIAL	PRIOS R32 QUAD	PRIOS R32 PENTA
PERFORMANȚE SEZONIERE ⁽³⁾					
SEER		5,93	6,13	6,25	6,1
SCOP (sezon cu temperaturi medii/calde)		3,88/4,94	3,84/5,13	3,9/5,2	3,56/4,95
sarcină teoretică ⁽¹⁾ răcire	kW	5,2	8	10,6	12,4
sarcină teoretică ⁽¹⁾ răcire (sezon cu temperaturi medii/calde)	kW	5/5,03	5,6/6,35	9/9,87	9,2/10,62
consum energetic anual răcire	kWh/a	313	460	595	711
consum energetic anual răcire (sezon cu temperaturi medii/calde)	kWh/a	1822/1426	2035/1734	3231/2655,4	3621/3003
funcția de răcire / încălzire		Da	Da	Da	Da
sezon de încălzire de referință		mediu/cald	mediu/cald	mediu/cald	mediu/cald

CONSUM PUNCTUAL ⁽²⁾					
capacitate nominală de răcire (min - max)	W BTU/h	5307 (1990-5496) 18118 (6794-18763)	8052 (3151-8362) 27490 (10758-28548)	10621 (4415-10995) 36260 (15073-37537)	12409 (5168-13155) 42364 (17644-44911)
capacitate nominală de încălzire (min - max)	W BTU/h	5435 (2025-5621) 18544 (6913-19190)	8460 (3329-9252) 28866 (11365-31586)	11039 (4368-12850) 37666 (14912-43870)	12013 (5120-13984) 40990 (17480-47741)
putere absorbită în răcirea nominală (min - max)	W	1628 (716-1977)	2485 (1092-3023)	3355 (1615-4250)	4294 (1688-4580)
putere nominală absorbită la încălzire (min - max)	W	1235 (640-1620)	1505 (980-2847)	2244 (1324-4211)	2317 (1452-4321)
EER nominal la 35°C		3,26	3,24	3,23	3,23
COP nominal la 7°C / COP la -7°C		4,05/2,6	3,72/2,6	4,01/2,359	3,97/2,276

MODEL		CCA DUAL	CCA TRIAL	CCA QUAD	CCA PENTA
PERFORMANȚE SEZONIERE					
SEER		6,1	6,1	6,1	5,8
SCOP (sezon cu temperaturi medii/calde)		4/5,1	4/5,1	4/5,1	3,8/5,1
sarcină teoretică ⁽¹⁾ răcire	kW	5,3	7,9	10,6	12,1
sarcină teoretică ⁽¹⁾ răcire (sezon cu temperaturi medii/calde)	kW	4,3/4,8	5,3/5,8	8,4/8,8	9,5/10
consum energetic anual răcire	kWh/a	304	453	607,8	730,2
consum energetic anual răcire (sezon cu temperaturi medii/calde)	kWh/a	1527/1318	1855/1592	2939/2416	3500/2745
funcția de răcire / încălzire		Da	Da	Da	Da
sezon de încălzire de referință		mediu	mediu	mediu	mediu

CONSUM PUNCTUAL ⁽²⁾					
capacitate nominală de răcire (min - max)	W BTU/h	5310 (2227-5715) 18000 (7600-19500)	7996 (2101-8499) 27000 (7170-29000)	10667 (2052-12661) 36000 (7000-43200)	12119 (2052-14156) 42000 (7000-48300)
capacitate nominală de încălzire (min - max)	W BTU/h	5502 (2345-5862) 19000 (8000-20000)	7586 (1964-8792) 27000 (6700-30000)	10813 (2345-12986) 36000 (8000-44300)	11733 (2345-14771) 42000 (8000-50400)
putere absorbită în răcirea nominală (min - max)	W	1630 (690-2050)	2450 (180-3220)	3600 (1260-4390)	3830 (1340-4660)
putere nominală absorbită la încălzire (min - max)	W	1500 (600-1650)	2120 (320-2850)	3000 (1050-3720)	3400 (1190-4250)
EER nominal la 35°C		3,2	3,3	2,98	2,96
COP nominal la 7°C / COP la -7°C		3,9/2,7	3,5/2,8	3,36/2,38	3,61/2,34

MODEL		DUC DUAL	DUC TRIAL	DUC QUAD	DUC PENTA
PERFORMANȚE SEZONIERE					
SEER		6,1	6,1	6,1	5,8
SCOP (sezon cu temperaturi medii/calde)		3,8/4,6	4/4,9	3,8/4,5	3,9
sarcină teoretică ⁽¹⁾ răcire	kW	5,3	7,9	10,6	12,3
sarcină teoretică ⁽¹⁾ răcire (sezon cu temperaturi medii/calde)	kW	4,6/4,9	5,7/6,1	8,8/10,6	9,5/10,6
consum energetic anual răcire	kWh/a	304	453	612	742
consum energetic anual răcire (sezon cu temperaturi medii/calde)	kWh/a	1724/1491	2015/1743	3246/3298	3800/3805
funcția de răcire / încălzire		Da	Da	Da	Da
sezon de încălzire de referință		mediu	mediu	mediu	mediu

CONSUM PUNCTUAL ⁽²⁾					
capacitate nominală de răcire (min - max)	W BTU/h	5365 (1319-5569) 18000 (4500-9000)	8027 (2902-8206) 27000 (9900-28000)	10694 (2052-12661) 36000 (7000-43200)	12612 (2052-14156) 42000 (7000-48300)
capacitate nominală de încălzire (min - max)	W BTU/h	5486 (1875-5744) 19000 (6400-19600)	8099 (1993-8353) 28000 (6800-28500)	11660 (2345-13013) 38000 (8000-44400)	12131 (2345-14771) 42000 (8000-50400)
putere absorbită în răcirea nominală (min - max)	W	1630 (110-2000)	2450 (290-3200)	3500 (1290-4240)	4100 (1530-4590)
putere nominală absorbită la încălzire (min - max)	W	1350 (300-1750)	2050 (350-2600)	3000 (970-3650)	3300 (1120-4150)
EER nominal la 35°C		3,3	3,1	2,87	2,9
COP nominal la 7°C / COP la -7°C		4,2/2,7	4,2/3,0	3,59/2,55	3,8/2,5

MODEL		CON DUAL	CON TRIAL	CON QUAD	CON PENTA
PERFORMANȚE SEZONIERE					
SEER		6,1	6,1	6,1	5,8
SCOP (sezon cu temperaturi medii/calde)		4/5,1	4/5,1	4/5,1	3,8/5,1
sarcină teoretică ⁽¹⁾ răcire	kW	5,3	7,9	10,6	12,1
sarcină teoretică ⁽¹⁾ răcire (sezon cu temperaturi medii/calde)	kW	4,3/4,8	5,3/5,8	8,4/8,8	9,5/10,0
consum energetic anual răcire	kWh/a	304	453	608	730
consum energetic anual răcire (sezon cu temperaturi medii/calde)	kWh/a	1527/1318	1855/1592	2939/2416	3500/2745
funcția de răcire / încălzire		Da	Da	Da	Da
sezon de încălzire de referință		mediu	mediu	mediu	mediu

CONSUM PUNCTUAL ⁽²⁾					
capacitate nominală de răcire (min - max)	W BTU/h	5310 (2227-5715) 18000 (7600-19500)	7996 (2101-8499) 27000 (7170-29000)	10667 (2052-12661) 36000 (7000-43200)	12119 (2052-14156) 42000 (7000-48300)
capacitate nominală de încălzire (min - max)	W BTU/h	5502 (2345-5862) 19000 (8000-20000)	7586 (1964-8792) 27000 (6700-30000)	10813 (2345-12986) 36000 (8000-44300)	11733 (2345-14771) 42000 (8000-50400)
putere absorbită în răcirea nominală (min - max)	W	1630 (690-2050)	2450 (180-3220)	3600 (1260-4390)	3830 (1340-4660)
putere nominală absorbită la încălzire (min - max)	W	1500 (600-1650)	2120 (320-2850)	3000 (1050-3720)	3400 (1190-4250)
EER nominal la 35°C		3,2	3,3	2,98	3,2
COP nominal la 7°C / COP la -7°C		3,9/2,7	3,5/2,8	3,35/2,34	3,6/2,3

⁽¹⁾ sarcina teoretică, conform Regulamentului delegat al Comisiei (CE) nr. 626/2011 din 4 mai 2011
⁽²⁾ condițiile nominale se referă la 35 ° C / 27 ° C (extern / intern) pentru răcire și 7 ° C / 20 ° C (extern / intern) pentru încălzire, măsurate conform EN 14511
⁽³⁾ condițiile sezoniere sunt măsurate conform EN 14825

PERFORMANȚE COMBINAȚII MULTI

Combinație [kW]					Capacitatea nominală a unităților individuale [kW]					Capacitatea totală [kW]			Puterea absorbită totală [kW]			
DUAL	unitatea 1		unitatea 2		unitatea 1		unitatea 2		min	nominal	max	min	nominal	max		
RĂCIRE	2,5		2,5		2,65		2,65		1,99	5,31	5,50	0,72	1,63	1,98		
	2,5		3,5		2,29		3,21		2,20	5,51	5,69	0,76	1,77	2,06		
	3,5		3,5		2,83		2,83		2,26	5,66	5,91	0,83	1,92	2,15		
	2,5		5		1,91		3,81		2,29	5,72	5,97	0,86	1,99	2,19		
ÎNCĂLZIRE	2,5		2,5		2,72		2,72		2,02	5,44	5,62	0,64	1,34	1,62		
	2,5		3,5		2,41		3,37		2,31	5,78	5,94	0,70	1,56	1,82		
	3,5		3,5		2,99		2,99		2,39	5,97	6,32	0,80	1,78	2,01		
	2,5		5		2,01		4,01		2,41	6,02	6,41	0,85	1,89	2,11		
TRIAL	unitatea 1	unitatea 2	unitatea 3	unitatea 1	unitatea 2	unitatea 3	min	nominal	max	min	nominal	max				
RĂCIRE	2,5	2,5	2,5	2,68	2,68	2,68	3,15	8,05	8,36	1,09	2,48	3,02				
	2,5	2,5	3,5	2,40	2,40	3,36	3,27	8,16	8,42	1,14	2,60	3,04				
	2,5	3,5	3,5	2,17	3,04	3,04	3,30	8,25	8,48	1,20	2,72	3,06				
	2,5	2,5	5	2,07	2,07	4,14	3,31	8,28	8,51	1,22	2,77	3,07				
	3,5	3,5	3,5	2,77	2,77	2,77	3,32	8,31	8,53	1,25	2,83	3,07				
	2,5	3,5	5	1,89	2,65	3,79	3,33	8,33	8,56	1,27	2,89	3,08				
ÎNCĂLZIRE	2,5	2,5	2,5	2,82	2,82	2,82	3,33	8,46	9,25	0,98	2,27	2,85				
	2,5	2,5	3,5	2,58	2,58	3,61	3,50	8,76	9,34	1,06	2,45	2,89				
	2,5	3,5	3,5	2,37	3,32	3,32	3,60	9,00	9,42	1,13	2,63	2,93				
	2,5	2,5	5	2,27	2,27	4,55	3,64	9,10	9,46	1,17	2,72	2,95				
	3,5	3,5	3,5	3,06	3,06	3,06	3,68	9,19	9,51	1,21	2,81	2,97				
	2,5	3,5	5	2,11	2,95	4,21	3,71	9,26	9,55	1,25	2,90	3,00				
QUAD	unitatea 1	unitatea 2	unitatea 3	unitatea 4	unitatea 1	unitatea 2	unitatea 3	unitatea 4	min	nominal	max	min	nominal	max		
RĂCIRE	2,5	2,5	2,5	2,5	2,66	2,66	2,66	2,66	4,42	10,62	11,00	1,62	3,36	4,25		
	2,5	2,5	2,5	3,5	2,50	2,50	2,50	3,49	4,61	10,98	11,20	1,62	3,53	4,30		
	2,5	2,5	3,5	3,5	2,36	2,36	3,30	3,30	4,76	11,32	11,40	1,70	3,71	4,34		
	2,5	2,5	2,5	5	2,30	2,30	2,30	4,59	4,82	11,49	11,50	1,75	3,79	4,37		
	2,5	3,5	3,5	3,5	2,24	3,13	3,13	3,13	4,89	11,64	11,61	1,79	3,88	4,39		
	2,5	2,5	3,5	5	2,18	2,18	3,06	4,37	4,95	11,80	11,71	1,83	3,97	4,41		
	3,5	3,5	3,5	3,5	2,99	2,99	2,99	2,99	5,02	11,95	11,81	1,87	4,06	4,44		
	2,5	3,5	3,5	5	2,08	2,92	2,92	4,17	5,08	12,09	11,91	1,91	4,15	4,46		
	3,5	3,5	3,5	5	2,79	2,79	2,79	3,99	5,19	12,36	12,12	1,99	4,32	4,51		
ÎNCĂLZIRE	2,5	2,5	2,5	2,5	2,76	2,76	2,76	2,76	4,37	11,04	12,85	1,32	2,75	4,21		
	2,5	2,5	2,5	3,5	2,64	2,64	2,64	3,70	4,65	11,63	13,09	1,35	3,00	4,24		
	2,5	2,5	3,5	3,5	2,53	2,53	3,54	3,54	4,86	12,15	13,33	1,47	3,26	4,28		
	2,5	2,5	2,5	5	2,48	2,48	2,48	4,95	4,95	12,38	13,45	1,52	3,39	4,30		
	2,5	3,5	3,5	3,5	2,42	3,39	3,39	3,39	5,04	12,59	13,57	1,58	3,51	4,31		
	2,5	2,5	3,5	5	2,37	2,37	3,31	4,73	5,11	12,78	13,69	1,64	3,64	4,33		
	3,5	3,5	3,5	3,5	3,24	3,24	3,24	3,24	5,18	12,96	13,81	1,70	3,77	4,35		
	2,5	3,5	3,5	5	2,26	3,17	3,17	4,52	5,25	13,12	13,94	1,75	3,90	4,36		
	3,5	3,5	3,5	5	3,02	3,02	3,02	4,31	5,35	13,38	14,18	1,87	4,15	4,40		
PENTA	unitatea 1	unitatea 2	unitatea 3	unitatea 4	unitatea 5	unitatea 1	unitatea 2	unitatea 3	unitatea 4	unitatea 5	min	nominal	max	min	nominal	max
RĂCIRE	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	5,09	12,41	13,16	1,69	4,30	4,58
	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5	2,33	2,33	2,33	2,33	3,26	5,28	12,57	13,35	1,72	4,31	4,59
	2,5	2,5	2,5	3,5	3,5	2,19	2,19	2,19	3,07	3,07	5,34	12,72	13,55	1,73	4,32	4,60
	2,5	2,5	2,5	2,5	5	2,13	2,13	2,13	2,13	4,27	5,38	12,80	13,64	1,73	4,33	4,60
	2,5	2,5	3,5	3,5	3,5	2,08	2,08	2,91	2,91	2,91	5,41	12,88	13,74	1,73	4,33	4,60
	2,5	2,5	2,5	3,5	5	2,03	2,03	2,03	2,84	4,05	5,44	12,96	13,84	1,74	4,34	4,61
	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	1,98	2,77	2,77	2,77	2,77	5,48	13,04	13,94	1,74	4,35	4,61
	2,5	2,5	3,5	3,5	5	1,93	1,93	2,70	2,70	3,86	5,51	13,12	14,03	1,74	4,35	4,61
	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	5,54	13,20	14,13	1,74	4,36	4,62
ÎNCĂLZIRE	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	5,05	12,01	13,98	1,45	3,03	4,32
	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5	2,33	2,33	2,33	2,33	3,26	5,28	12,58	14,09	1,51	3,28	4,37
	2,5	2,5	2,5	3,5	3,5	2,25	2,25	2,25	3,16	3,16	5,49	13,07	14,20	1,63	3,54	4,41
	2,5	2,5	2,5	2,5	5	2,22	2,22	2,22	2,22	4,43	5,58	13,29	14,25	1,69	3,67	4,44
	2,5	2,5	3,5	3,5	3,5	2,18	2,18	3,05	3,05	3,05	5,67	13,49	14,30	1,75	3,80	4,46
	2,5	2,5	2,5	3,5	5	2,14	2,14	2,14	2,99	4,27	5,74	13,68	14,36	1,81	3,93	4,48
	2,5	3,5	3,5	3,5	3,5	2,10	2,94	2,94	2,94	2,94	5,81	13,84	14,41	1,87	4,06	4,51
	2,5	2,5	3,5	3,5	5	2,06	2,06	2,88	2,88	4,11	5,87	13,99	14,46	1,93	4,19	4,53
	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82	5,93	14,11	14,52	1,99	4,32	4,55

INTERPRETAREA SIMBOLURILOR

Pictogramele au fost concepute pentru a facilita citirea caracteristicilor fiecărui produs. Ariston oferă de la început posibilitatea de a identifica rapid și simplu nivelurile de performanță, de a înțelege diferitele game și de a evalua criteriile de achiziție. Pe scurt, utilizatorii se pot familiariza cu fiecare echipament fără confuzii și fără pierdere de timp, conform filosofiei Ariston de a oferi întotdeauna clienților și tehnicienilor un serviciu clar și ușor de utilizat.



EFICIENȚĂ RIDICATĂ

O utilizare mai bună a energiei și a surselor regenerabile, performanțe îmbunătățite



TRATAMENT GOLDEN FIN

Tratament pe bobina de schimb de căldură a unității externe care facilitează scurgerea apei de condens și mărește protecția împotriva agenților atmosferici



SENZOR DE AVERTIZARE PIERDERI AGENT FRIGORIFIC



GARANȚIE (ANI)



FUNȚIA FOLLOW ME

Înseamnă dublu inverter în unitatea exterioară, cu modularea turației ventilatorului și a frecvenței compresorului, ceea ce are drept rezultat o eficiență energetică ridicată și reducerea zgomotului.



POSIBILITATE CONECTARE WIFI



2D INVERTER

Asigură un control mai exact al temperaturii. Cu ajutorul telecomenzii, prin transmiterea unui semnal către aparatul de aer condiționat, pot fi reglate valori de temperatură diferite în diversele puncte ale ambientului. Telecomanda funcționează și ca termostat.



DIRECTIVA ERP

Acest produs respectă standardele minime de performanță stabilite de reglementările privind proiectarea ecologică



3D INVERTER

Înseamnă că și unitatea interioară este echipată cu inverter, așa că nivelul de zgomot este mai redus în comparație cu unități fără această caracteristică.



CLASA ENERGETICĂ DE RĂCIRE



AGENT FRIGORIFIC R32



CLASA ENERGETICĂ DE ÎNCĂLZIRE (sezonul cald)



AGENT FRIGORIFIC R290