



ALYS R32 Multi Split

KONDICIONER INVERTER

- Zgjidhja ideale
- Produkt plotësisht me një dizajn të ri, estetik, funksional, dhe inteligjent.
- Lehtësisht për t'u instaluar dhe për t'u përdorur

Tel: +355 52 220 601

Mob: +355 67 60 86 000

Web: www.thermoservice.al

eMail: info@thermoservice.al

Adresa :

Lgji. nr.17, RR."Hysen Kërtusha",Durrës

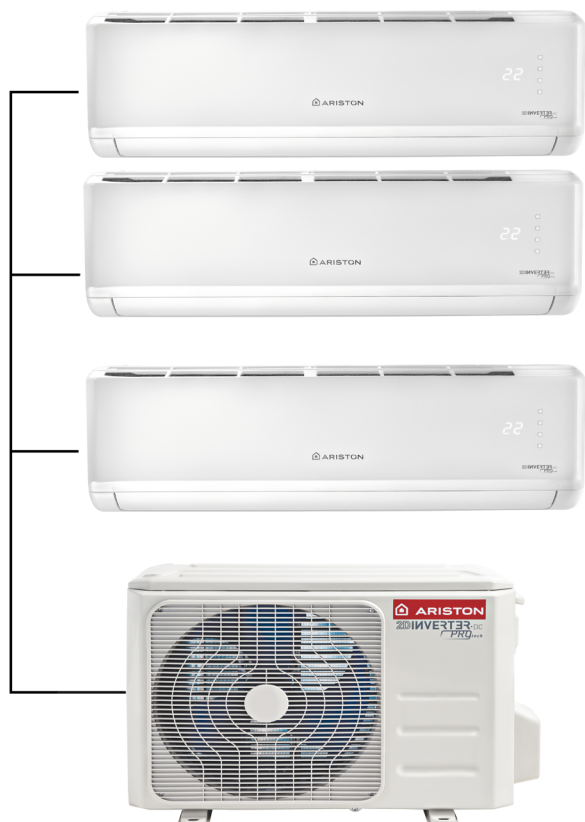
ALYS R32 TRIAL

INCENTIVI
STATALITECNOLOGIA
2D

MEMORY



FOLLOW ME

VENTILATORE
12 VELOCITÀELEVATA
SILENZIOSITÀ1W
STAND-BYAUTO
PULENTE

- / Gaz ftohës R32
- / Klasa e energjisë deri A++*
- / Teknologjia 2D INVERTER*
- / Përshtatet me KIT Wi-Fi ARISTON CLIMA R32**
- / Funkzioni BOOSTER
- / Sensori për rrjedhje gazi
- / Funkzioni SELF-CLEAN
- / Funkzioni Auto-Matching për multisplit për një lidhje hidraulike automatikisht të saktë në cdo situtë

CLASSE ENERGETICA

A++

A+++

2D INVERTER^{DC}
PRO^{tech}

* Tecnologia 3D con unità interne 50

DATI TECNICI

25

35

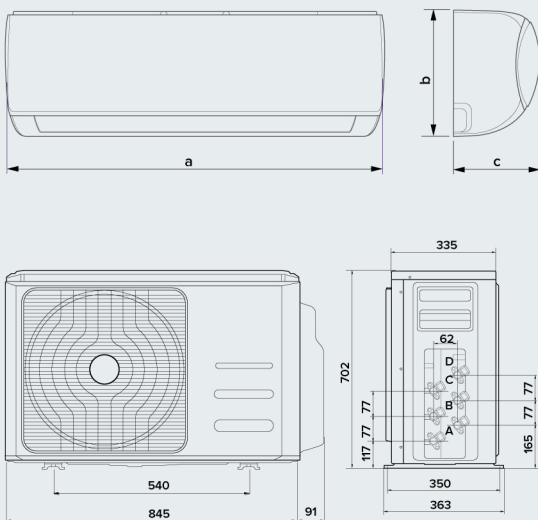
50

UNITÀ
ESTERNA

SEER				6,13
SCOP (stagione calda)				5,13
SCOP (stagione media)				3,84
capacità di raffreddamento nominale	W			8052
capacità di riscaldamento nominale	W			5600
EER nominale a 35°C				3,24
COP nominale a 7°C				3,72
Tipologia gas refrigerante				R32
Carica standard refrigerante	[kg] / [t CO2 eq]			1,3/0,88
carica supplementare refrigerante	[g/m]			15
potenza sonora	dB(A)	52	53	54
portata d'aria	[m³/h]	587	527	795
posizione scarico condensa UI	DX/SX	DX/SX	DX/SX	-
diametro tubo liquido	pollici	1/4"	1/4"	1/4"
diametro tubo gas	pollici	3/8"	3/8"	1/2"
lunghezza max collegamenti con carica std	m	7,5	7,5	7,5
lunghezza max collegamenti	m	30	30	30
dislivello massimo UI-UE	m	15	15	15
peso (netto/lordo)	kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10,0/13,0

DIMENSIONI DI INGOMBRO

a	mm	805	805	957	-
b	mm	285	285	302	-
c	mm	194	194	213	-



ACCESSORI OPTIONAL	CODICE	PREZZO
TELECOMANDO ECO	3381172	di serie
FILTRO ANTIODORE	3381106	di serie
KIT WIFI ARISTON CLIMA R32	3381304	90,00
AROMATHERAPY PROTECH	3381104	59,00
PLATINUM FILTER	3381103	30,00
KIT RIDUZIONE TUBI ½ A ¾	3380925	20,00

ALYS PLUS TRIAL



Classe energetica raffreddamento	A++
Classe energetica riscaldamento (stagione calda)	A+++
Classe energetica riscaldamento (stagione media)	A

Denominazione	ALYS R32 25 UD0-I	ALYS R32 35 UD0-I	ALYS R32 50 UD0-I	TRIAL 80 XD0C-O
CODICE PRODOTTO	3381251	3381252	3381253	3381243
PREZZI IN EURO	367,00	400,00	696,00	2.100,00

**Somma unità interne

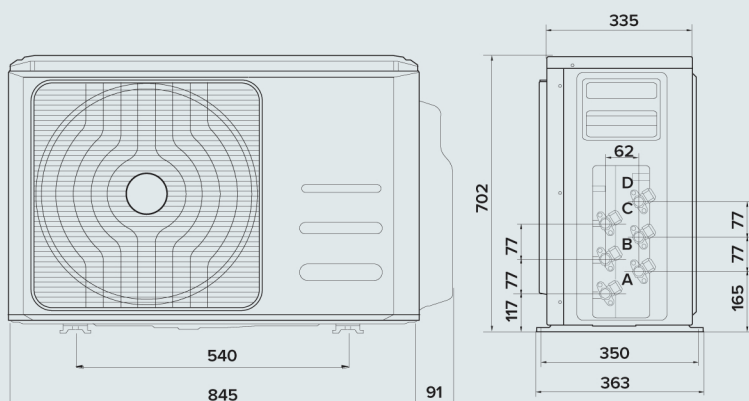
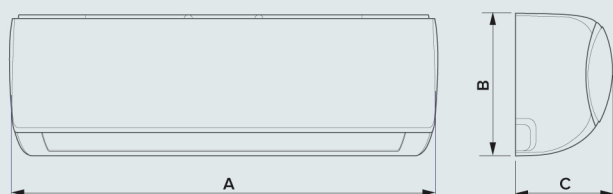
MODELLO		ALYS R32 TRIAL			
PRESTAZIONI STAGIONALI ⁽³⁾					
SEER			6,13		
SCOP (stagione più calda)			5,13		
SCOP (stagione media)			3,84		
carico teorico ⁽¹⁾ raffreddamento	kw		8		
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione più calda)	kw		6,354		
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione media)	kw		5,6		
consumo energetico annuo raffreddamento	kwh/a		460		
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione più calda)	kwh/a		1734		
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media)	kwh/a		2035		
funzione raffreddamento / riscaldamento			SI		
stagione di riscaldamento di riferimento			media/più calda		
livello potenza sonora unità interna / unità esterna	dB(A)		52 / 64,6		
INFORMAZIONI REFRIGERANTE					
Tipo			R32		
GWP			675		
carica standard	Kg		1,3		
	t. CO ₂ eq.		0,8775		
RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾					
capacità di raffreddamento nominale (min - max)	W BTU/h		8052 (3151 - 8362) 27490 (10758 - 28548)		
capacità di riscaldamento nominale (min - max)	W BTU/h		5600 (3329 - 9252) 19118 (11365 - 31586)		
potenza assorbita in raffreddamento nominale (min - max)	W		2485 (1092 - 3023)		
potenza assorbita in riscaldamento nominale (min - max)	W		1505 (980 - 2847)		
EER nominale a 35°C			3,24		
COP nominale a 7°C / COP a -7°C			3,72 / 2,6		
CARATTERISTICHE TECNICHE		unità interna	25	35	50
livello di pressione sonora unità interna (silence/min/med/max)	dB(A)		23/27/31/36	22/27/33/39	23/30/37/42
livello max di pressione sonora unità esterna	dB(A)		60	60	60
portata d'aria unità interna	m³/h		587	527	795
portata d'aria unità esterna	m³/h		2700	2700	2700
capacità deumidificazione	l/h		1	1,2	1,8
CARATTERISTICHE INSTALLATIVE		unità interna	25	35	50
posizione scarico condensa unità interna			destra/sinistra	destra/sinistra	destra/sinistra
classe di protezione IP unità interna / unità esterna			IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP24
alimentazione e numero di fasi	Hz - V -Ph		50-230-1	50-230-1	50-230-1
amperaggio fusibile consigliato	A		20	20	20
tipologia compressore			ROT	ROT	ROT
diametro tubo del liquido	pollici		1/4	1/4	1/4
diametro tubo del gas	pollici		3/8	3/8	1/2
lunghezza massima collegamenti con carica standard	m		5	5	5
lunghezza massima collegamenti (singola unità/totale)	m		25	25	30
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m		10	10	10
carica supplementare di refrigerante	g/m		12	12	12
intervallo temperature esterne in raffreddamento	°C		-15/50	-15/50	-15/50
intervallo temperature esterne in riscaldamento	°C		-15/30	-15/30	-15/30
PESI E DIMENSIONI		unità interna	25	35	50
dimensioni unità interna	mm		805x194x285	805x194x285	957x213x302
dimensioni imballo unità interna	mm		870x270x360	870x270x360	1035x295x380
peso unità interna (netto/lordo)	Kg		7,5/9,7	7,5/9,7	10,0/13,0
dimensioni unità esterna	mm		845x363x702	845x363x702	845x363x702
dimensioni imballo unità esterna	mm		985x435x760	985x435x760	985x435x760
peso unità esterna (netto/lordo)	Kg		53/56,5	53/56,5	53/56,5

MODELLO		ALYS R32 TRIAL 80 XD0C-O		
	Classe energetica raffreddamento			A++
	Classe energetica riscaldamento (stagione calda)			A+++
	Classe energetica riscaldamento (stagione media)			A
ALYS R32		25 UD0-I	35 UD0-I	50 UD0-I
Codice unità interna		3381251	3381252	3381253
EAN unità interna		5414849770003	5414849770010	5414849770027
PREZZI IN EURO unità interna		367,00	400,00	696,00
ALYS R32 UNITÀ ESTERNA		TRIAL 80 XD0C-O		
Codice unità esterna				3381243
EAN unità esterna				5414849690202
PREZZI IN EURO unità esterna		2.100,00		

Per l'elenco completo degli accessori consultare la tabella a pagina 77. Per l'elenco completo delle caratteristiche consultare la tabella a pagina 64-65

Valvola di espansione elettronica a corredo

MOD.	A	B	C
ALYS R32 25	805	285	194
ALYS R32 35	805	285	194
ALYS R32 50	957	302	213



SOLUZIONI MULTI SPLIT: QUALI COMBINAZIONI SCEGLIERE

ALYS R32 25	ALYS R32 35	ALYS R32 50
DUAL		
••		
•	•	
	••	
•		•
TRIAL		
•••		
••	•	
•	••	
	•••	
••		•
QUAD		
••••		
•••	•	
••	••	
•	•••	
••	•	•
•••		•
	••••	
•	••	•
PENTA		
•••••		
••••	•	
•••	••	
••	•••	
•••	•	•
••••		•
•	••••	
••	••	•

PRESTAZIONI ALYS R32

Combinazione [kW]					Capacità nominale delle singole unità [kW]				Capacità totale [kW]			Potenza assorbita totale [kW]				
ALYS R32 DUAL	unità 1		unità 2		unità 1		unità 2		min	nominale	max	min	nominale	max		
RAFFREDDAMENTO	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		
RISCALDAMENTO	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		
ALYS R32 TRIAL	unità 1	unità 2	unità 3	unità 1	unità 2	unità 3	min	nominale	max	min	nominale	max				
RAFFREDDAMENTO	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				
RISCALDAMENTO	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				
ALYS R32 QUAD	unità 1	unità 2	unità 3	unità 4	unità 1	unità 2	unità 3	unità 4	min	nominale	max	min	nominale	max		
RAFFREDDAMENTO	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		
RISCALDAMENTO	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		
ALYS R32 PENTA	unità 1	unità 2	unità 3	unità 4	unità 5	unità 1	unità 2	unità 3	unità 4	unità 5	min	nominale	max	min	nominale	max
RAFFREDDAMENTO	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
RISCALDAMENTO	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	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



ARISTON THERMO GROUP

Ariston Thermo SpA
Viale A. Merloni, 45 • 60044 Fabriano (AN) - ITALY

ariston.com



Tel: +355 52 220 601
Mob: +355 67 60 86 000
Web: www.thermoservice.al
eMail: info@termoservice.a