



ARISTON

ALTISSIMA
EFFICIENZA
IN OGNI
CONDIZIONE



CLIMATIZZAZIONE | 2021

PRO_{tech} NEMUS_{TECH} MULTII_{TECH}

ACQUA CALDA | RISCALDAMENTO | RINNOVABILI | CLIMATIZZAZIONE

Listino prezzi Ariston alla propria clientela iva esclusa

CATALOGO DIGITALE



NAVIGAZIONE

intuitiva sui principali device quali smartphone, tablet e desktop.



INFORMAZIONI

sempre complete grazie al continuo aggiornamento.



CONSULTAZIONE

immediata di manuali, schemi, dichiarazioni e video.



RICERCA

filtrata tra categorie, oppure per codice e descrizione.



CONDIVISIONE

con un semplice click di tutti i documenti.



DA OGGI IL CATALOGO DIVENTA DIGITALE!

SCARICA L'APP E CONSULTA LA DOCUMENTAZIONE COMMERCIALE, I DATI TECNICI, I PREZZI, E GLI SCHEMI DI IMPIANTO PIÙ COMUNI.

- / Navigazione semplice e intuitiva
- / Informazioni sempre complete e aggiornate
- / Ampie gallerie di immagini
- / Interessanti approfondimenti tecnici
- / Possibilità di scaricare e condividere la documentazione

SCOPRI SUBITO LA NUOVA APP DEL CATALOGO DIGITALE!

- 1 / Inquadra il QR code con il telefono o vai al sito www.catalogodigitaleariston.com
- 2 / Scegli il dispositivo sul quale utilizzare la nuova App
- 3 / Scarica l'App e comincia a navigare*



*Requisiti minimi:

WEB - Firefox (70+), Edge Chromium, Safari (13+), Chrome (80+)

PC/LAPTOP WINDOWS - Modern UI (Metro) per Windows 10, risoluzione minima 1024x768 pixel

TABLET Apple** iPad Air (mod. ≥2), iPad mini (mod. ≥3), iPad Pro dalla prima generazione, iPad dalla quinta generazione, iOS (13+)

SMARTPHONE Apple** iOS - iPhone (mod ≥8), iOS (13+)

TABLET ANDROID - RAM 4Gb+, Versione 7.0+, risoluzione minima 1024x768 pixel

SMARTPHONE ANDROID - RAM 4Gb+, versioni 7.0+, risoluzione minima 720x1280 pixel

Spazio minimo necessario: 5 GB

**Per gli utenti Apple, dopo aver scaricato l'app è necessario aggiornare le Impostazioni: > Impostazioni > Generali > Profili (o Gestione profili e dispositivo) > Addiction Srl > Autorizza Addiction Srl



** Ariston*

Ariston

ARISTON

ARISTON



ARISTON



ARISTON

LA NOSTRA STORIA E IL NOSTRO FUTURO



FONDAZIONE

/ Aristide Merloni fonda le Industrie Merloni nelle Marche (Italia) e inizia la produzione di bilance.

1930s



RISCALDAMENTO DELL'ACQUA

/ Viene lanciato il marchio Ariston e inizia la produzione degli scaldacqua elettrici.

1960s

RISCALDAMENTO

/ Ariston consolida la leadership nel mercato del riscaldamento dell'acqua e avvia la produzione delle caldaie.

1980s



ESPANSIONE GLOBALE

/ Con il lancio in Cina e in Russia, il marchio Ariston inizia il percorso che lo porterà a diventare un marchio globale.

1990s

ENERGIE RINNOVABILI

/ Ariston sviluppa e lancia con successo il nuovo modello nella categoria delle pompe di calore, che ne segna lo sviluppo nella tecnologia innovativa e sostenibile per il riscaldamento.

2000s

THE ARISTON COMFORT CHALLENGE

/ Ariston intraprende una missione unica: portare il comfort termico ovunque, anche dove sembra impossibile trovarlo. Il lancio della prima campagna globale del brand, la "Ariston Comfort Challenge" (2018), esprime al meglio i valori chiave del Gruppo: innovazione, comfort, sostenibilità energetica ed efficienza.

2010s



OBIETTIVO SOSTENIBILITÀ

/ Ariston pone l'efficienza energetica al centro della propria strategia di crescita sostenibile. Oltre il 40% degli investimenti vengono effettuati a favore della ricerca e dello sviluppo di soluzioni che utilizzano energia pulita.

2020s



COMFORT SOSTENIBILE PER TUTTI, IN OGNI ANGOLO DEL MONDO

In un mondo in rapida evoluzione, desideriamo tutti un **luogo tranquillo e confortevole** in cui sentirci a casa, sempre e comunque. Oggi il **comfort ha un significato diverso** per ciascuno di noi: qualunque esso sia, tutti puntiamo a raggiungerlo. La sfida di Ariston è garantire a tutte le persone, in ogni angolo del mondo, **soluzioni ad altissima efficienza per il riscaldamento di acqua e ambienti, nel rispetto del Pianeta.**

VISIONE DA LEADER, PRODOTTI DALLE CARATTERISTICHE UNICHE



ALTISSIMA EFFICIENZA



QUALITÀ DURATURA



STILE ITALIANO

ARISTON È SEMPRE CON TE CON I PROFESSIONISTI PIÙ QUALIFICATI



SUPPORTO TECNICO A 360 GRADI

/ Un punto di contatto unico, sempre al tuo fianco per ogni tipo di esigenza

CENTRI DI ASSISTENZA TECNICA

/ Una rete capillare d'eccellenza per offrire ai tuoi clienti un servizio di massima qualità

ARISTON.COM

/ Le informazioni utili al tuo lavoro a portata di click



SUPPORTO TECNICO A 360 GRADI

IL NUOVO CENTRO DI COMPETENZA TECNICA ARISTON: UN PUNTO DI CONTATTO UNICO PER OGNI ESIGENZA

Un supporto trasversale, dedicato a clienti e partner, per garantire un'interazione ancora più **snella ed efficace** sulle **quattro aree fondamentali per il tuo lavoro**:



SUPPORTO PRE VENDITA

Una squadra di tecnici e ingegneri per un supporto mirato sul territorio: dalla **creazione dei capitolati**, alla **scelta dei prodotti più adatti per ogni specifico impianto**, fino alla **preparazione dell'offerta più competitiva** da inserire a capitolato.



CONSULENZA TECNICA

Una **consulenza specialistica e tempestiva** sulle caratteristiche tecniche dell'impianto, dalla progettazione alla manutenzione.



CONSULENZA INCENTIVI STATALI E NORMATIVE

Un supporto di consulenti esperti per comprendere le evoluzioni tecnico-normative e cogliere le **opportunità che gli incentivi statali offrono al tuo business**.



FORMAZIONE

Aggiornamenti tecnici costanti e, grazie al percorso **FormAriston.NET**, una formazione specifica sulla **connettività** intesa **come metodo di lavoro** che assicura un miglior servizio per i tuoi clienti e meno spese per te.

Per maggiori informazioni, chiama il servizio clienti al numero **0732 633528**

CENTRI DI ASSISTENZA TECNICA

UNA RETE DI SPECIALISTI ALTAMENTE COMPETENTI

Un network con **oltre 600 Centri di Assistenza Tecnica Ariston**, distribuiti sul territorio nazionale.

Professionisti esperti che garantiscono la migliore assistenza ai tuoi clienti:

- / Manutenzione ordinaria obbligatoria
- / Interventi di riparazione tempestivi
- / Utilizzo di ricambi originali

Una **rete formata e fidelizzata**, che ti garantisce la collaborazione con partner di qualità.

ZERO RISCHI FREE

Per offrire ai propri clienti una sicurezza aggiuntiva, Ariston propone la convenzione **“Zero Rischi FREE”**: l'estensione di garanzia della durata di 3 anni (a partire dalla scadenza della garanzia convenzionale) che comprende la fornitura delle parti di ricambio originali per tutti i climatizzatori.



ZERO RISCHI FREE
5 ANNI DI PROTEZIONE SENZA INTOPPI



ARISTON.COM



AGGIORNAMENTI E INFORMAZIONI UTILI PER IL TUO LAVORO, SEMPRE A PORTATA DI CLICK!

Ariston ti fornisce uno strumento semplice e sempre aggiornato. Grazie al sito, puoi accedere a tutte le informazioni riguardanti le soluzioni Ariston, in ogni momento e da qualsiasi dispositivo.

NUOVI CONTENUTI PER TE E PER IL TUO CLIENTE



- / Visita la sezione del sito dedicata agli **ecoincentivi statali** per essere sempre aggiornato e cogliere ogni opportunità.
- / Visita l'area dedicata al professionista per poter scoprire tutti gli **strumenti e i servizi** a te dedicati.



**INCENTIVI STATALI
PER I PRODOTTI
ARISTON**



SISTEMA DI INCENTIVAZIONE	ACCESSIBILITÀ INCENTIVO		CARATTERISTICHE INCENTIVO	
	TECNOLOGIE AMMESSE	INTERVENTI AMMESSI	LIMITI INCENTIVO	RIENTRO INCENTIVO
RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA detrazione fiscale del 50% per gli interventi di ristrutturazione edilizia e di risparmio energetico http://www.agenziaentrate.gov.it	- Pompe di calore, climatizzatori compresi	- installazione di impianti basati sull'impiego di fonti rinnovabili per conseguire un risparmio energetico in usi domestici direttamente al servizio dell'abitazione (anche senza opere edilizie)	- Limite massimo incentivo 48.000 € - Detrazione 50% - Limite massimo spesa 96.000 € (per ciascuna unità immobiliare)	10 ANNI
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA detrazione fiscale del 65% per gli interventi di riqualificazione energetica http://www.agenziaentrate.gov.it www.agenziaentrate.gov.it www.agenziaentrate.gov.it	- Pompe di calore, climatizzatori compresi	- In sostituzione , integrale o parziale, di impianti di climatizzazione invernale esistenti	- Limite massimo incentivo 30.000 € - Detrazione 65% - Limite massimo spesa 46.154 €	10 ANNI
SUPERBONUS detrazione fiscale del 110%	Gli interventi per la Riqualificazione Energetica* potrebbero rispondere ai requisiti del Superbonus**, o potrebbero raggiungerli se combinati con interventi trainanti, e per questo beneficiare della detrazione fiscale 110%. Segui le indicazioni dell'Agenzia delle Entrate http://www.agenziaentrate.gov.it e valuta le possibilità con il tuo tecnico di fiducia.			
BONUS MOBILI detrazione fiscale del 50% Per acquisto di mobili e grandi elettrodomestici (Usufruendo della detrazione per ristrutturazione edilizia) http://www.agenziaentrate.gov.it	- Climatizzatori e elettrodomestici nuovi di classe energetica non inferiore alla A+	- Si può usufruire della detrazione per acquisti destinati ad un immobile oggetto di un intervento di ristrutturazione edilizia	- Limite massimo incentivo 5.000 € - Detrazione 50% - Limite massimo spesa 10.000 €	10 ANNI
CONTO TERMICO INCENTIVO IN CONTO CAPITALE secondo tipologia di intervento effettuata http://www.gse.it	- Pompe di calore, climatizzatori compresi	- In sostituzione di impianti di climatizzazione invernale esistenti	- Detrazione proporzionale alla producibilità stimata del prodotto, fino a un massimo del 65% della spesa sostenuta	Per incentivi ≤ 5000 € UNICA RATA ENTRO 90 GIORNI Per importi superiori fare riferimento alle regole applicative GSE

*Legge di Bilancio 2019 (legge n.145 del 30 dicembre 2018) e s.m.i

**Decreto Rilancio (DECRETO-LEGGE 19 maggio 2020, n. 34)

La presente informativa, di carattere puramente informativo ed illustrativo, degli incentivi statali:

- Gestore dei Servizi Energetici eroga, ai sensi del Decreto Interministeriale 16 Febbraio 2016 - Aggiornamento del Conto Termico. Si rinvia alle disposizioni che disciplinano la materia per quanto concerne termini e condizioni del riconoscimento degli incentivi in questione. Responsabile della gestione del meccanismo e dell'erogazione degli incentivi previsti dal Conto Termico è esclusivamente il Gestore dei Servizi Energetici. Per approfondimenti e dettagli consultare il sito www.gse.it.

- Agenzia delle Entrate eroga, detrazioni fiscali BONUS MOBILI/Riqualificazione Energetica (ex 65%/Ristrutturazione Edilizia (ex 50%)). Si rinvia alle disposizioni ufficiali di legge e dell'Agenzia delle Entrate che disciplinano la materia delle detrazioni fiscali BONUS MOBILI/Riqualificazione Energetica (ex 65%/Ristrutturazione Edilizia (ex 50%)), per quanto concerne termini e condizioni del riconoscimento delle agevolazioni in questione, rif. <http://www.agenziaentrate.gov.it>

IL CLIMA PERFETTO PER OGNI COMFORT

MONOSPLIT **PRO**tech

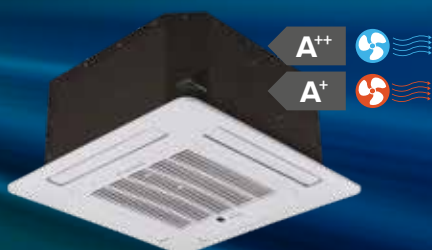


ALYS R32



PRIOS R32

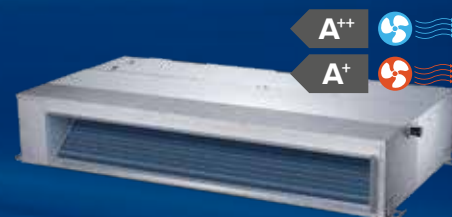
MONOSPLIT **NEMUS**
T E C H



CASSETTE COMPACT



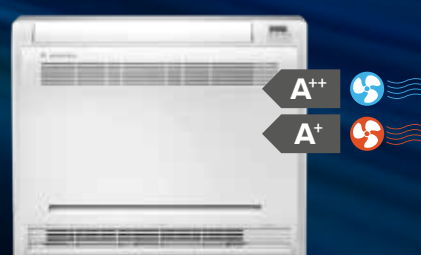
CASSETTE SLIM



CANALIZZATO



SOFFITTO & PAVIMENTO



CONSOLE

CLIMATIZZATORI RESIDENZIALI

28 / Alys R32 MONO SPLIT

32 / PRIOS R32 MONO SPLIT

CLIMATIZZATORI COMMERCIALI

40 / CASSETTE COMPACT

42 / CASSETTE SLIM

44 / CANALIZZATO

46 / SOFFITTO & PAVIMENTO

48 / CONSOLE

MULTISPLIT **MULTI** T E C H



ALYS R32



CANALIZZATO



CASSETTE COMPACT



CONSOLE



DUAL-TRIAL-QUAD-PENTA

DEUMIDIFICATORI



DEOS 10



DEOS 16s / 20s



DEOS 21s



DEOS 30

MULTISPLIT

58 / UNITÀ ESTERNE

60 / UNITÀ INTERNE

62 / PRESTAZIONI SISTEMI

DEUMIDIFICATORI

70 / DEOS 10

71 / DEOS 16s - 20s

72 / DEOS 21s

73 / DEOS 30

ACCESSORI CONDIZIONAMENTO E DEUMIDIFICAZIONE

77 / ACCESSORI CONDIZIONAMENTO

77 / ACCESSORI DEUMIDIFICAZIONE

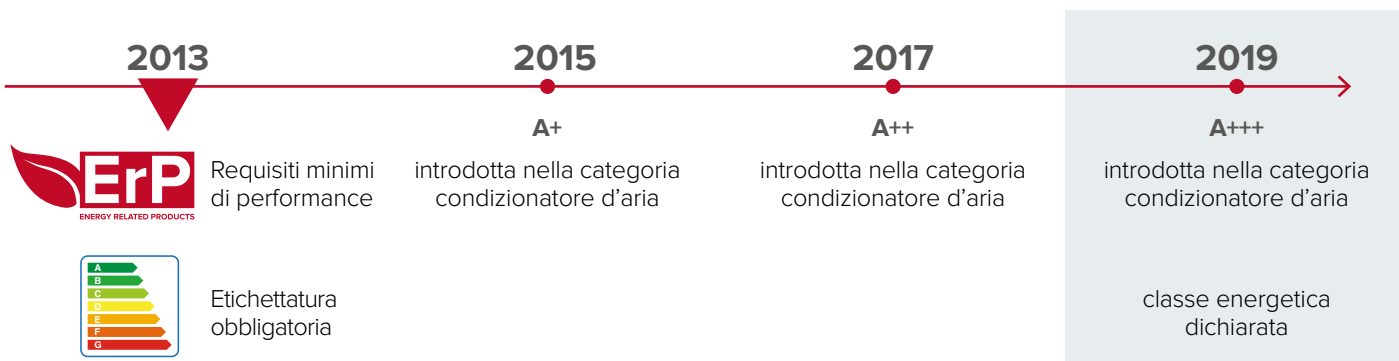


ERP ECODESIGN

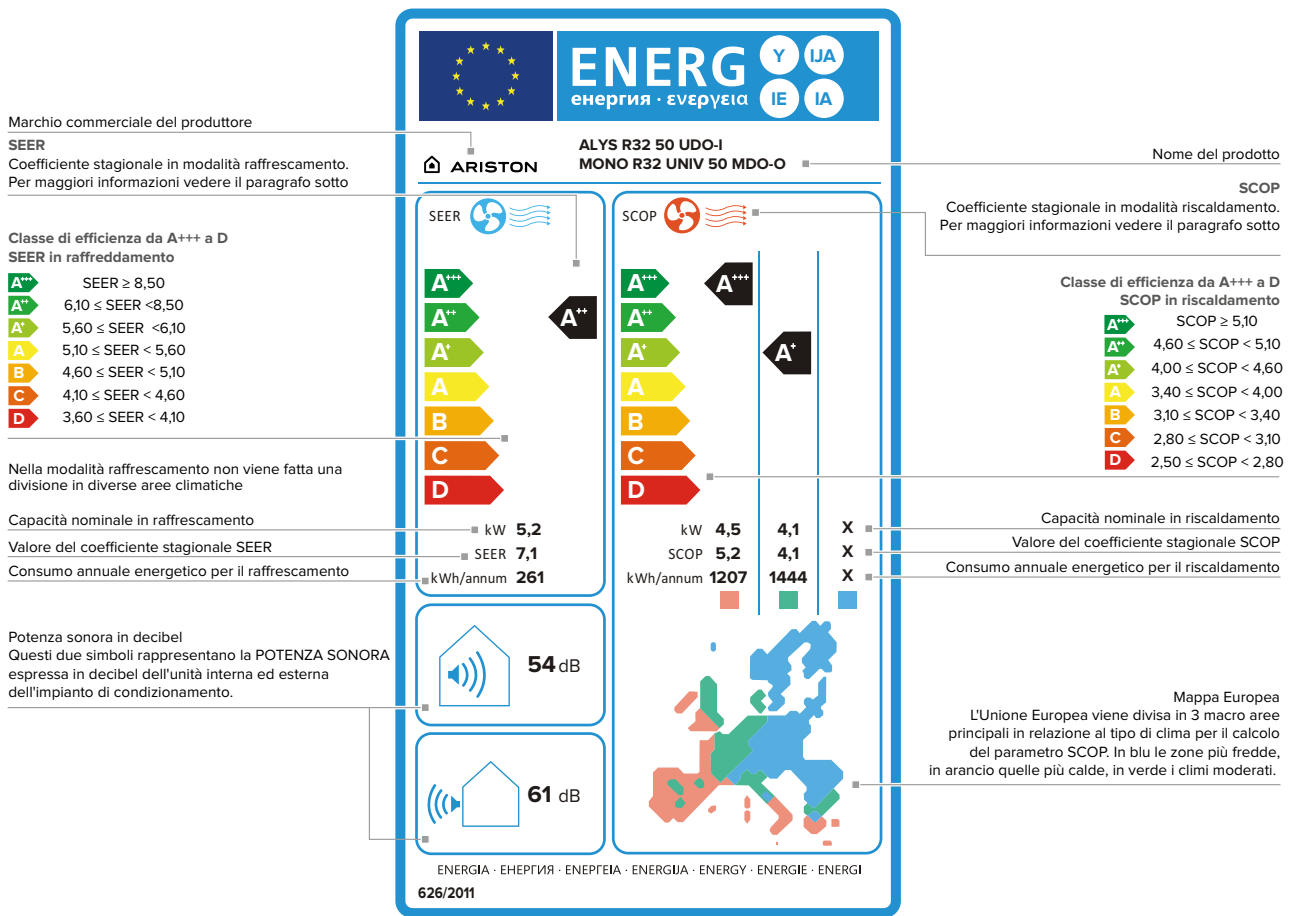


Dal 1° gennaio 2013, la Regolamentazione Europea 206/2012, attuazione della Direttiva ErP 2009/125 EC, impone a tutti i sistemi di condizionamento (fino a 12 kW) il rispetto dei requisiti minimi di performance richiesti e l'obbligo di applicare un'etichetta energetica, esplicitiva delle prestazioni del prodotto.

Nei casi di non conformità verrà immediatamente applicato per il prodotto un divieto di immissione sul mercato dell'Unione Europea e quindi sarà impossibile effettuare la vendita.



ETICHETTA ENERGETICA DI PRODOTTO



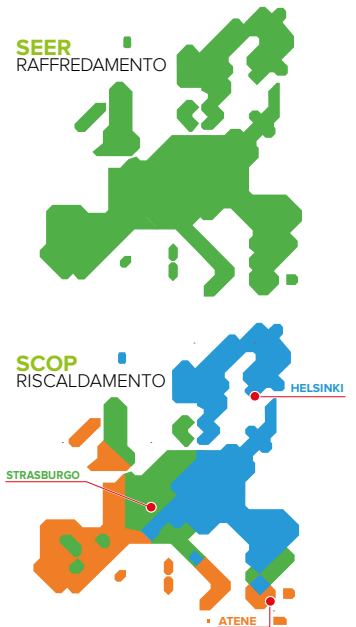
GLI INDICATORI DI MISURAZIONE SEER E SCOP

Secondo la normativa ogni classe è attribuita al prodotto sulla base dei coefficienti di misurazione del rendimento: SEER e SCOP.

Questi indicatori di efficienza considerano la variazione stagionale delle prestazioni valutando le rese a diverse temperature esterne.

In modalità di raffreddamento, i punti di misura sono ad una temperatura esterna di 20°C, 25°C, 30°C e 35°C. Per tale modalità sono stati presi come riferimento per l'intera Europa, i dati climatici di Strasburgo.

Per il riscaldamento invece, non può essere creato un profilo di temperatura globale per tutta l'Europa. Per questo motivo, sono state definite tre zone climatiche rappresentate in etichetta con di differenti gradazioni di colore



SEER			
Carico parziale	Condizioni di temperatura		
	Esterna	Interna	
	DB	DB	WB
100%	35°C	27°C	19°C
74%	30°C	27°C	19°C
47%	25°C	27°C	19°C
21%	20°C	27°C	19°C

SCOP - Caldo (Atene)			
Carico parziale	Condizioni di temperatura		
	Esterna	Interna	
	DB	WB	DB
-	-	-	20°C
100%	2°C	1°C	20°C
64%	7°C	6°C	20°C
29%	12°C	11°C	20°C

SCOP - Moderato (Strasburgo)			
Carico parziale	Condizioni di temperatura		
	Esterna	Interna	
	DB	WB	DB
88%	-7°C	-8°C	20°C
54%	2°C	1°C	20°C
35%	7°C	6°C	20°C
15%	12°C	11°C	20°C

SCOP - Freddo (Helsinki)			
Carico parziale	Condizioni di temperatura		
	Esterna	Interna	
	DB	WB	DB
61%	-7°C	-8°C	20°C
37%	2°C	1°C	20°C
24%	7°C	6°C	20°C
11%	12°C	11°C	20°C



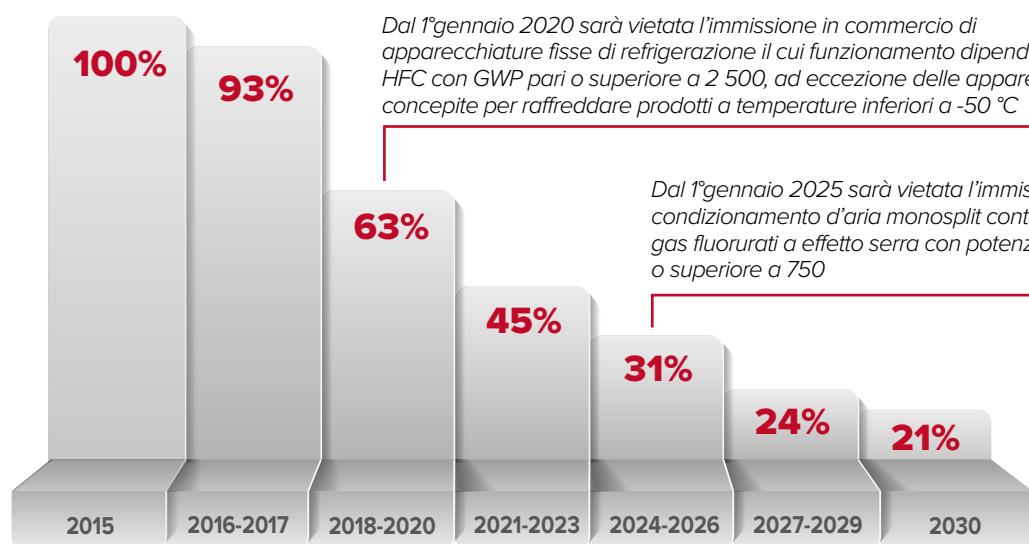
SEMPRE MENO CO₂ SEMPRE PIÙ FUTURO

Il 16 aprile 2014 è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea il regolamento (UE) N. 517/2014 sui gas fluorurati a effetto serra, con l'obiettivo di proteggere l'ambiente mediante la riduzione delle emissioni di questi tipi di gas, che se rilasciati nell'atmosfera, aggravano il riscaldamento globale.

Tra i vari punti, la direttiva impone dei limiti quantitativi per l'immissione in commercio degli idrofluorocarburi (HFC), un particolare gruppo di gas che viene utilizzato principalmente come refrigerante negli impianti di condizionamento.

La graduale riduzione delle quantità di HFC, espresse in CO₂ equivalente, viene implementata attraverso diversi step, ed i più rilevanti per il mondo del condizionamento sono il 1° gennaio 2020 e il 1° gennaio 2025:

CO₂ equivalente (%)*



Dal 1° gennaio 2020 sarà vietata l'immissione in commercio di apparecchiature fisse di refrigerazione il cui funzionamento dipende dai HFC con GWP pari o superiore a 2 500, ad eccezione delle apparecchiature concepite per raffreddare prodotti a temperature inferiori a -50 °C


Dal 1° gennaio 2025 sarà vietata l'immissione in commercio di sistemi di condizionamento d'aria monosplit contenenti meno di 3 chilogrammi di gas fluorurati a effetto serra con potenziale di riscaldamento globale pari o superiore a 750

GAS REFRIGERANTI PER IL RISPETTO DELL'AMBIENTE



I VANTAGGI DELLA GAMMA ARISTON CON I NUOVI GAS REFRIGERANTI ECOLOGICI:

- / MINOR IMPATTO SUL RISCALDAMENTO GLOBALE
- / MINOR CARICA DI REFRIGERANTE NECESSARIA

GAS REFRIGERANTE	GWP	ODP
R134A (HFC)	1430	0
R22 (HCFC)	1810	0.055
R410A (HFC mix)	2088	0
 R32 (HFC)	675	0
 R290 (HC)	3	0

GWP (Global Warming Potential)

Il potenziale di riscaldamento globale, è un indice della misura in cui una sostanza influisce sull'effetto serra rispetto all'anidride carbonica CO₂.
Come riferimento viene preso il riscaldamento globale prodotto da una unità di CO₂ (= 1 kg) in 100 anni

ODP (Ozone Depletion Potential)

Indica il valore di degrado della fascia di ozono che un composto chimico può causare.
Come standard di riferimento viene preso il triclorofluorometano, a cui viene attribuito un valore di ODP pari a 1,0

ARISTON CLIMA

IL CLIMA PERFETTO NON CONOSCE CONFINI



OFFRI AI TUOI CLIENTI IL MASSIMO LIVELLO DI COMFORT

Dopo aver installato l'accessorio **"KIT WI-FI"**, grazie alla app **ARISTON CLIMA** i tuoi clienti potranno sempre gestire e controllare il clima, da remoto o da casa, con un semplice touch.



**KIT
WI-FI**

- / Disponibile per i modelli Alys R32 e Prios R32
- / Installazione Plug&Play

INSTALLAZIONE PLUG&PLAY BASTANO 4 SEMPLICI PASSI!



1. INSTALLARE IL
CLIMATIZZATORE



2. COLLEGARE
CHIAVETTA USB
ALLA SCHEDA
DISPLAY



3. SCARICARE LA APP
ARISTON CLIMA
E CREARE
L'ACCOUNT



4. CONFIGURARE IL
CLIMATIZZATORE*

*È possibile gestire qualsiasi numero di dispositivi da un singolo account.



APP ARISTON CLIMA



/ Disponibile per iOS e Android

/ Per il download della app, basta scansionare il codice QR riportato sulla copertina del manuale del kit Wi-Fi

disponibile su:



COME FUNZIONA

L'interfaccia della app è semplice, intuitiva e consente un controllo intelligente del clima, sia in mobilità che in casa, da smartphone o tablet.

FUORI CASA



Fuori casa, il controllo del climatizzatore è davvero totale. Tramite smartphone o tablet è infatti sempre possibile gestirne le principali funzioni, esattamente come dal classico telecomando* del climatizzatore.



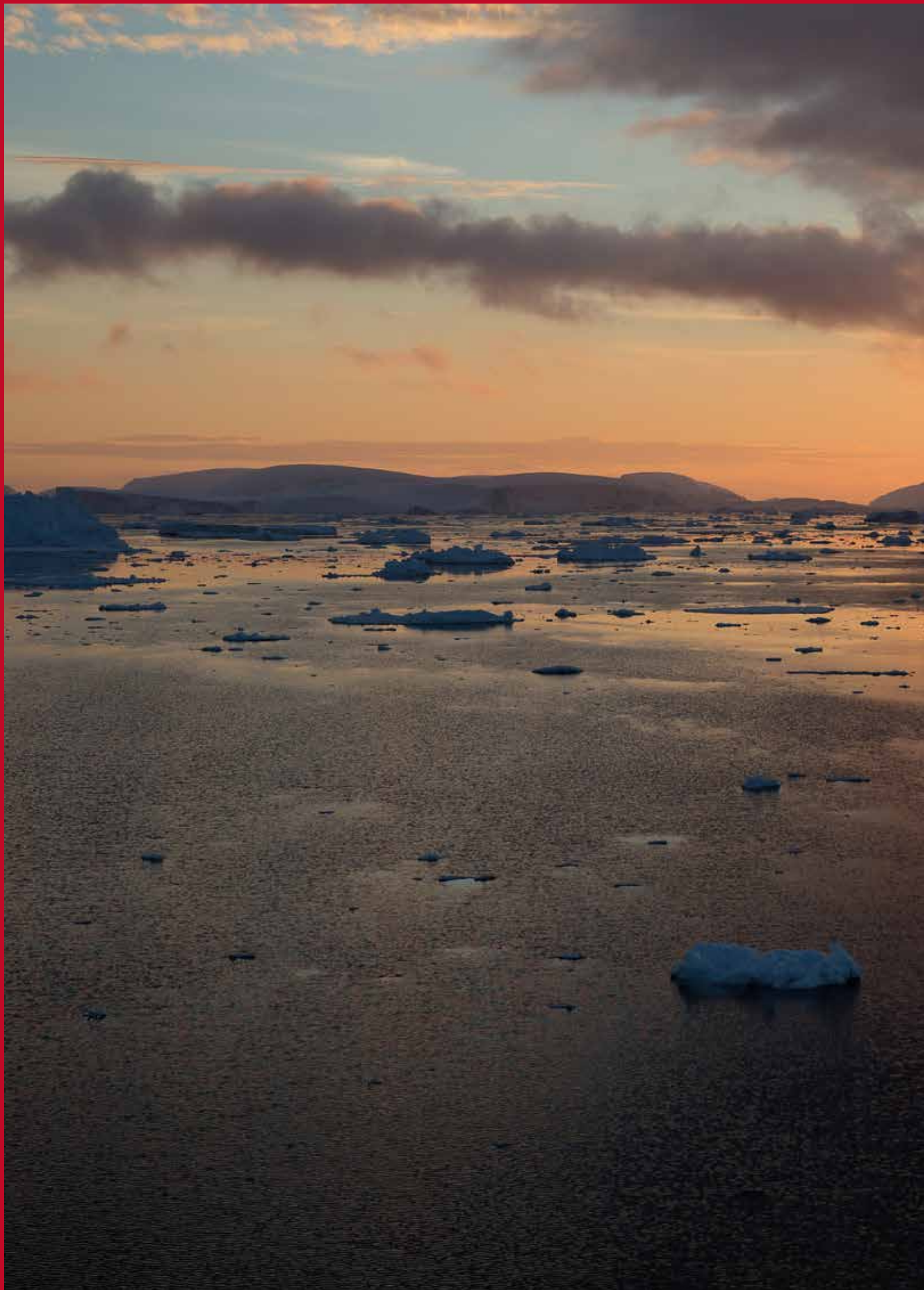
IN CASA



Anche in casa è possibile controllare il climatizzatore con smartphone o tablet, per avere la massima comodità sempre a portata di mano.



* Fornito di serie





CLIMATIZZATORI



COME SCEGLIERE IL CLIMATIZZATORE GIUSTO

Sui nuovi modelli 2019, tutti a pompa di calore e con tecnologia inverter, Ariston ha deciso di puntare ancora una volta su grandi prestazioni, compattezza e soprattutto durata.

I climatizzatori vengono verificati uno ad uno ricreando le stesse condizioni d'uso che si verificano nella vita di tutti i giorni.

La severità dei collaudi diventa sicurezza di elevati standard qualitativi.

PRINCIPALI TIPOLOGIE ABITATIVE

Per un dimensionamento "puramente indicativo" dell'impianto scelto per climatizzare un singolo ambiente si può procedere così:

/ Moltiplicare i m³ della stanza per "30" ottenendo i W necessari (ambiente termicamente isolato)

/ Moltiplicare i m³ della stanza per "40" ottenendo i W necessari (ambiente termicamente poco isolato)

Es. camera da letto termicamente isolata:
5m x 5,5m = 27,5 m²; x altezza 3m;
volume = 82,5 m³ quindi
(82,5 x 30) = 2.475 W.
È necessario un modello unità
interna da 2,5 kW

Regola pratica (caso comune...):
Ambiente mediamente isolato di
altezza costante 2,7m: m² x 100 = W

Es. camera da letto termicamente isolata:
5m x 5m = 25 m² ; x altezza 2,7m;
quindi 25 x 100 = 2.500 W
È necessario un modello unità
interna da 2,5 kW

Tabella di conversione delle unità di misura

	Watt	frig/h kcal/h	BTU/h
Watt	1	0,86	3,41
frig/h kcal/h	1,16	1	3,98
BTU/h	0,293	0,25	1

AMBIENTE UNICO

1 locale termicamente isolato





Ambiente 38 m² x altezza 3m:
volume = 114 m³ x 30 = 3.420 W

> **modello MONO SPLIT 3,5 kW**

CLIMATIZZATORI RESIDENZIALI MONOSPLIT



	ALYS R32			PRIOS R32
	25	35	50	70
CLASSE ENERGETICA RAFFREDDAMENTO	A++	A++	A++	A++
CLASSE ENERGETICA RISCALDAMENTO (STAGIONE CALDA)	A++	A++	A+++	A++
CLASSE ENERGETICA RISCALDAMENTO (STAGIONE MEDIA)	A+	A+	A+	A+
SEER	6,3	6,1	7,1	6,1
SCOP (STAGIONE PIÙ CALDA)	5,1	5,1	5,2	7
SCOP (STAGIONE MEDIA)	4,0	4,0	4,09	4,03
INCENTIVI STATALI*	50%, ECOBONUS, CT2,0, BONUS MOBILI			50%, CT2,0, BONUS MOBILI
CONNETTIVITÀ	Kit Wi-Fi ARISTON CLIMA R32 optional			Kit Wi-Fi ARISTON CLIMA R32 optional
GAS REFRIGERANTE	R32 			R32 
DIMENSIONI UNITÀ INTERNA (mm)	L: 805 H: 285 W: 194	L: 805 H: 286 W: 194	L: 957 H: 302 W: 213	L: 1040 H: 327 W: 220
DIMENSIONI UNITÀ ESTERNA (mm)	L: 700 H: 550 W: 275	L: 700 H: 550 W: 275	L: 800 H: 554 W: 333	L: 845 H: 702 W: 363
CODICE COMMERCIALE	3381411	3381412	3381272	3381296
PREZZO DI LISTINO	945,00	1.029,00	1.740,00	2.266,00
PAGINA	28			32

* Per la lista completa degli incentivi e le modalità di accesso, fare riferimento a pag 27



DESCRIZIONE PRODOTTO

ALYS R32	25	U	DO	-I
<p>modello</p> <p>potenza</p> <p>25 > 2,5 kW (circa 9.000 BTU/h)</p> <p>35 > 3,5 kW (circa 12.000 BTU/h)</p> <p>50 > 5,0 kW (circa 18.000 BTU/h)</p> <p>55 > 5,5 kW (circa 19.000 BTU/h)</p> <p>70 > 7,0 kW (circa 24.000 BTU/h)</p> <p>80 > 8,0 kW (circa 27.000 BTU/h)</p> <p>110 > 11,0 kW (circa 38.000 BTU/h)</p> <p>121 > 12,1 kW (circa 43.000 BTU/h)</p>		<p>tipologia</p> <p>X > Multi</p> <p>U > interna multi</p>	<p>SCOP</p> <p>D6 > 4,6</p> <p>D0 > 4,0</p> <p>C8 > 3,8</p>	<p>I > unità interna</p> <p>O > unità esterna</p>



ARISTON



PRO_{tech}

ALYS R32
MONO SPLIT INVERTER

ALYS R32



2D INVERTER DC
PRO tech



- / Classe energetica fino a A+++
- / Tecnologia 2D INVERTER*
- / Compatibile con KIT Wi-Fi**
- / Trattamento GOLDEN FIN per una migliore protezione da agenti atmosferici

- / Funzione Memory
- / Funzione BOOSTER
- / Controllo perdite di refrigerante
- / Funzione AUTO-PULENTE



* Modelli 50 con tecnologia 3D
** Per maggiori informazioni consultare l'elenco completo degli accessori a pag. 77

/ ARISTON CLIMA

Compatibile con il nuovo kit WiFi Ariston Clima R32 per connettere il prodotto alla rete internet. Grazie all'app ARISTON CLIMA i clienti potranno sempre gestire e controllare il clima, da remoto o da casa, con un semplice touch.

KIT WIFI ARISTON CLIMA R32**
cod. 3381359
93,00 €



/ 2D INVERTER / 3D INVERTER*

Doppio inverter nell'unità esterna per modulare la velocità della ventola e la frequenza del compressore. Ottenendo così una maggiore efficienza, una migliore gestione dei consumi ed un efficace controllo della rumorosità. I modelli 3D INVERTER hanno un ulteriore inverter nell'unità interna per controllare la rumorosità nell'abitazione.



/ MEMORY

Questa funzione permette di impostare e memorizzare sia la temperatura che la velocità della ventola (anche la funzione sleep se attivata) per garantire maggior comfort alla successiva accensione.



/ FOLLOW ME

Con la funzione Follow Me è possibile un controllo più puntuale della temperatura. Con il telecomando, inviando un segnale al condizionatore, è possibile regolare perfettamente la temperatura desiderata nel punto esatto dell'ambiente in cui si trova il telecomando.




MODELLO		ALYS R32 C 25 MUDO	ALYS R32 C 35 MUDO	ALYS R32 50 MUDO
PRESTAZIONI STAGIONALI ⁽¹⁾				
SEER		6,3	6,1	7,1
SCOP (stagione più calda)		5,1	5,1	5,2
SCOP (stagione media)		4,0	4,0	4,1
carico teorico (I) raffreddamento	kW	2,8	3,6	5,2
carico teorico (I) riscaldamento (stagione più calda)	kW	2,6	2,5	4,5
carico teorico riscaldamento (stagione media)	kW	2,6	2,7	4,1
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	156	221	261
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione più calda)	kWh/a	714	706	1207
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media)	kWh/a	910	945	1444
Funzione raffreddamento / riscaldamento		SI	SI	SI
Stagione di riscaldamento di riferimento		media/più calda	media/più calda	media/più calda
potenza sonora unità interna /unità esterna	dB(A)	54 /62	55 /63	54/61
INFORMAZIONI REFRIGERANTE				
Tipo		R32	R32	R32
GWP		675	675	675
carica std refrigerante	kg	0,55	0,55	1
	t CO2 eq	0,37	0,37	0,675
RESO E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾				
capacità di raffreddamento nominale	W	2854(908-3399)	3500(1113-4161)	5323(2066-6125)
	BTU/h	9000(3100-11600)	11604(3800-14200)	18173(7053-20911)
capacità di riscaldamento nominale	W	2930(820-3370)	3689(1084-4219)	5391(1488-6741)
	BTU/h	10000(2800-11500)	12539(3700-14400)	18395(5080-23014)
potenza assorbita in raffreddamento nominale (min-max)	W	732(100-1240)	1213(130-1580)	1538(152-2360)
potenza assorbita in riscaldamento nominale (min-max)	W	733(120-1200)	1088(100-1680)	1088(227-2410)
EER nominale		3,31	3,28	3,46
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		3,92 / 2,86	3,71 / 2,90	3,77 / 2,83
CARATTERISTICHE TECNICHE				
pressione sonora unità interna (min/med/max)	dB(A)	21/38,5/32/25	21/40,5/34,5/25	23/30/27/42
pressione massima sonora unità esterna	dB(A)	55,5	56	56
portata d'aria unità interna nominale	m ³ /h	466	540	795
portata d'aria unità esterna nominale	m ³ /h	1750	1800	2000
capacità deumidificazione	l/h	1,05	1,35	1,8
CARATTERISTICHE INSTALLATIVE				
posizione scarico condensa unità interna		DX/SX	DX/SX	DX/SX
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 max fusibile	A	20	20	20
Tipologia compressore		ROT	ROT	ROT
diametro tubo liquido	pollici	1/4"	1/4"	1/4"
diametro tubo gas	pollici	3/8"	3/8"	1/2"
lunghezza massima collegamenti con carica standard	m	5	5	5
lunghezza max collegamenti	m	25	25	30
dislivello massimo unità interna -unità esterna	m	10	10	10
carica supplementare refrigerant	g/m	12	12	12
intervallo temperature esterne in raffreddamento	°C	-15 / 50	-15 / 50	-15 / 50
temperature esterne max-min in riscaldamento	°C	-15 / 30	-15 / 30	-25 / 30
PESI E DIMENSIONI				
dimensioni UI (LxHxW)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302
dimensioni imballo UI (LxHxW)	mm	870x270x365	870x270x365	1035x295x380
peso UI (netto/lordo)	kg	7,6 / 9,7	7,6 / 9,8	10,1 / 13,0
dimensioni UE (LxHxW)	mm	720x270x495	720x270x495	800x333x554
dimensioni imballo UE (LxHxW)	mm	835x300x540	835x300x540	920x390x615
peso UE (netto/lordo)	kg	23,2 / 25,0	23,2 / 25,0	34,0 / 36,7

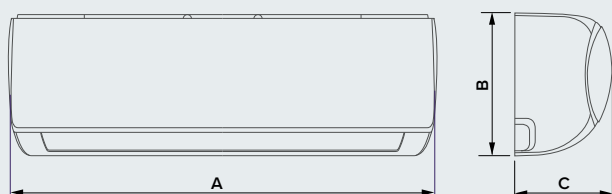
⁽¹⁾ carico teorico, secondo regolamento delegato della Commissione (CE) n. 626/2011 del 4 maggio 2011

⁽²⁾ le condizioni nominali si riferiscono a 35°C / 27°C (esterno / interno) per il raffreddamento e 7°C / 20°C (esterno / interno) per il riscaldamento, misurati secondo EN 14511

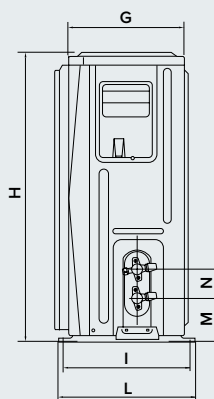
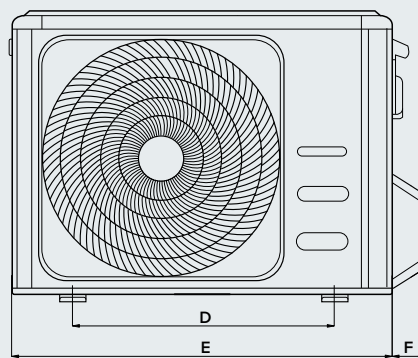
⁽³⁾ le condizioni stagionali sono misurate secondo EN 14825

MODELLO		ALYS R32 C 25 MUDO	ALYS R32 C 35 MUDO	ALYS R32 50 MUDO
	classe energetica raffreddamento	A++	A++	A++
	classe energetica riscaldamento (stagione più calda)	A+++	A+++	A+++
	classe energetica riscaldamento (stagione media)	A+	A+	A+
Codice unità interna		3381251	3381252	3381253
Codice unità esterna		3381405	3381406	3381261
Codice Sistema (unità interna + esterna)		3381411	3381412	3381272
PREZZO IN EURO		945,00	1.029,00	1.740,00

Per l'elenco completo degli accessori consultare la tabella a pagina 77. Per l'elenco completo delle caratteristiche consultare la tabella a pagina 34-35.



MOD.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N
ALYS R32 C 25	805	285	194	452	720	70	245	495	-	270	87	60
ALYS R32 C 35	805	285	194	452	720	70	245	495	-	270	87	60
ALYS R32 50	957	302	213	514	800	70	311	554	340	365	85,5	60





DESCRIZIONE PRODOTTO

PRIOS R32	70	U	DO	- I
<p>modello</p> <p>potenza 25 > 2,5 kW (circa 9.000 BTU/h) 35 > 3,5 kW (circa 12.000 BTU/h) 50 > 5,0 kW (circa 18.000 BTU/h) 55 > 5,5 kW (circa 19.000 BTU/h) 70 > 7,0 kW (circa 24.000 BTU/h) 80 > 8,0 kW (circa 27.000 BTU/h) 110 > 11,0 kW (circa 38.000 BTU/h) 121 > 12,1 kW (circa 43.000 BTU/h)</p>		<p>tipologia X > Multi U > interna multi</p>	<p>SCOP D6 > 4,6 D0 > 4,0 C8 > 3,8</p>	<p>I > unità interna O > unità esterna</p>



ARISTON



PRO_{tech}

**PRIOS R32 70
MONO SPLIT INVERTER**

PRIOS R32



3D INVERTER DC
PRO tech



- / Classe energetica fino a A++
- / Tecnologia 3D INVERTER
- / Compatibile con KIT Wi-Fi*
- / Trattamento GOLDEN FIN per una migliore protezione da agenti atmosferici



- / Funzione Memory
- / Funzione BOOSTER
- / Controllo perdite di refrigerante
- / Funzione AUTO-PULENTE



* Per maggiori informazioni consultare l'elenco completo degli accessori a pag. 77

/ ARISTON CLIMA

Compatibile con il nuovo kit WiFi Ariston Clima R32 per connettere il prodotto alla rete internet. Grazie all'app ARISTON CLIMA i clienti potranno sempre gestire e controllare il clima, da remoto o da casa, con un semplice touch.

KIT WIFI ARISTON CLIMA R32*
cod. 3381359
93,00 €



/ 3D INVERTER

Controllo inverter dell'unità interna e doppio inverter nell'unità esterna per modulare la velocità delle ventole e la frequenza del compressore. Ottenendo così una maggiore efficienza, una migliore gestione dei consumi ed un efficace controllo della rumorosità sia all'esterno che all'interno dell'abitazione.



/ MEMORY

Questa funzione permette di impostare e memorizzare sia la temperatura che la velocità della ventola (anche la funzione sleep se attivata) per garantire maggior comfort alla successiva accensione.



/ FOLLOW ME

Con la funzione Follow Me è possibile un controllo più puntuale della temperatura. Con il telecomando, inviando un segnale al condizionatore, è possibile regolare perfettamente la temperatura desiderata nel punto esatto dell'ambiente in cui si trova il telecomando.



MODELLO **PRIOS R32 70 MUDO**

PRESTAZIONI STAGIONALI

SEER		6,1
SCOP (stagione più calda)		5,05
SCOP (stagione media)		4,03
carico teorico ¹⁾ raffreddamento	kW	7
carico teorico ¹⁾ riscaldamento (stagione più calda)	kW	6,435
carico teorico ¹⁾ riscaldamento (stagione media)	kW	4,8
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	412
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione più calda)	kWh/a	1784
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media)	kWh/a	1697
funzione raffreddamento / riscaldamento		SI
stagione di riscaldamento di riferimento		media/più calda
livello potenza sonora unità interna / unità esterna	dB(A)	59 / 67

INFORMAZIONI REFRIGERANTE

Tipo		R32
GWP		675
carica standard	Kg	1,6
	t CO ₂ eq.	1,08

RESE E CONSUMI PUNTUALI ²⁾

capacità di raffreddamento nominale (min - max)	W	7185 (2670 - 7948)
	BTU/h	24530 (9115 - 27134)
capacità di riscaldamento nominale (min - max)	W	6999 (1846 - 8792)
	BTU/h	23881 (6302 - 30016)
potenza assorbita in raffreddamento nominale (min - max)	W	2539 (228 - 2960)
potenza assorbita in riscaldamento nominale (min - max)	W	1290 (327 - 3140)
EER nominale a 35°C		2,83
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		3,71 / 2,72

CARATTERISTICHE TECNICHE

livello di pressione sonora unità interna (silence/min/med/max)	dB(A)	29/41/45/46
livello max di pressione sonora unità esterna	dB(A)	61
portata d'aria unità interna	m ³ /h	1037
portata d'aria unità esterna	m ³ /h	3000
capacità deumidificazione	l/h	2,6

CARATTERISTICHE INSTALLATIVE

posizione scarico condensa unità interna		destra/sinistra
classe di protezione IP unità interna / unità esterna		IPX0/IP27
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50-231-4
amperaggio fusibile consigliato	A	20
tipologia compressore		ROT
diametro tubo del liquido	pollici	3/8
diametro tubo del gas	pollici	5/8
lunghezza massima collegamenti con carica standard	m	5
lunghezza massima collegamenti	m	50
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	25
carica supplementare di refrigerante	g/m	12
intervallo temperature esterne in raffreddamento	°C	-15/50
intervallo temperature esterne in riscaldamento	°C	-25/30

PESI E DIMENSIONI

dimensioni unità interna (LxWxH)	mm	1040x220x327
dimensioni imballo unità interna (LxWxH)	mm	1120x405x310
peso unità interna (netto/lordo)	Kg	12,3/15,8
dimensioni unità esterna (LxWxH)	mm	845x363x702
dimensioni imballo unità esterna (LxWxH)	mm	965x395x765
peso unità esterna (netto/lordo)	Kg	51,5/54,5

¹⁾ carico teorico, secondo regolamento delegato della Commissione (CE) n. 626/2011 del 4 maggio 2011

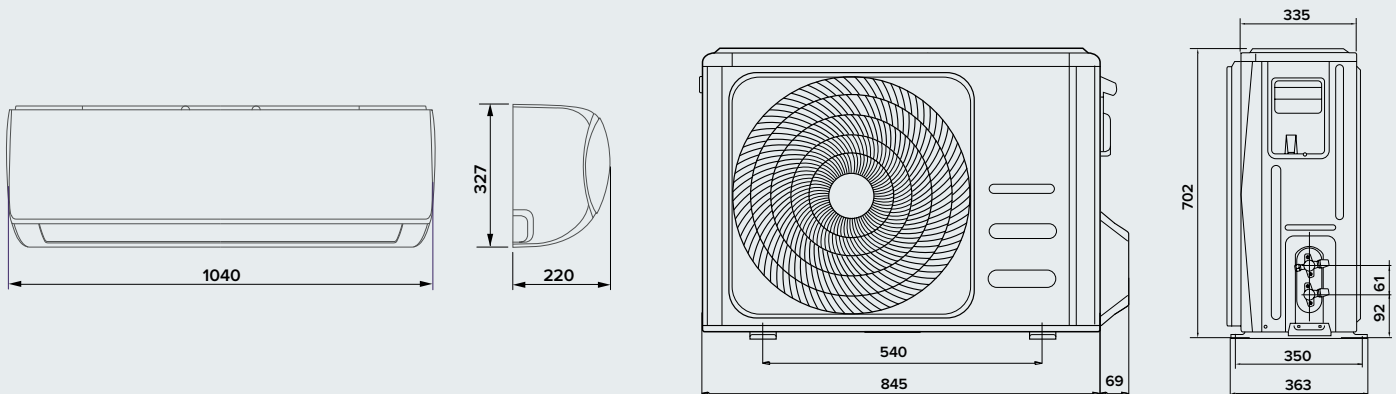
²⁾ le condizioni nominali si riferiscono a 35°C / 27°C (esterno / interno) per il raffreddamento e 7°C / 20°C (esterno / interno) per il riscaldamento, misurati secondo EN 14511

³⁾ le condizioni stagionali sono misurate secondo EN 14825

MODELLO **PRIOS R32* 70 MUDO**

	Classe energetica raffreddamento	A++
	Classe energetica riscaldamento (stagione calda)	A++
	Classe energetica riscaldamento (stagione media)	A+
Codice unità interna		3381295
Codice unità esterna		3381282
CODICE PRODOTTO (unità interna + unità esterna)		3381296
PREZZO IN EURO		2.266,00

Per l'elenco completo degli accessori consultare la tabella a pagina 77. Per l'elenco completo delle caratteristiche consultare la tabella a pagina 34-35.



Caratteristiche Principali

		ALYS R32 C 25 MUDDO	ALYS R32 C 35 MUDDO	ALYS R32 50 MUDDO	PRIOS R32 70 MUDDO
EFFICIENZA	R32	Condizionatore caricato con gas refrigerante R32, non miscelato con minor emissioni di CO ₂ e con GWP di 675		•	•
	AUTO-PULENTE	Invertendo il senso di rotazione della ventola dell'unità esterna, indirizza il flusso d'aria sullo scambiatore esterno, ripulendolo dalle impurità per garantire una lunga durata del prodotto. Si attiva ad ogni spegnimento e durante il SELF-CLEAN		•	•
	1W STAND-BY	Nuova logica di ottimizzazione degli assorbimenti per tagliare fino all'80% i consumi in modo standby		•	•
	GOLDEN FIN	Trattamento idrofilo eseguito sulle batterie di scambio termico che facilita il drenaggio dell'acqua di condensa, accelera lo sbrinamento aumentando l'efficienza energetica e protegge l'unità esterna da piogge acide, aria salata ed elementi corrosivi.		•	•
	SEZIONE TUBI OTTIMIZZATA	Confrontata con le tradizionali tubazioni, la sezione trapezoidale delle nuove tubazioni permette il passaggio di più refrigerante, migliorando l'efficienza energetica.		•	•
	EVAPORATORE MULTI SEZIONE	Date le dimensioni compatte dell'unità interna, l'evaporatore multi sezione permette di ottimizzare gli spazi di scambio termico aumentando l'efficienza termica.		•	•
	3D INVERTER DC	Modulazione della frequenza compressore, della velocità ventilatore interno e del velocità ventilatore esterno.		-	-
	2D INVERTER DC	Modulazione della frequenza compressore e del velocità ventilatore esterno.		•	•
COMFORT	FOLLOW ME	Il funzionamento del climatizzatore dipende dal sensore del telecomando che rileva l'effettiva temperatura dell'ambiente in cui è situato.		•	•
	FUNZIONE SILENCE	Questa funzione consente al climatizzatore di impostare una velocità del ventilatore dell'unità interna ultra minima, rendendo l'ambiente estremamente silenzioso.		•	•
	VENTILATORE INTERNO 12 VELOCITÀ	Per ognuna delle tre velocità impostabili (HIGH, MED, LOW), il climatizzatore dispone di tre sottolivelli di velocità. Questi sommati alle velocità delle funzioni deumidificazione, turbo e silence, consentono al climatizzatore di disporre complessivamente di 12 velocità del flusso d'aria.		•	•
	VENTILATORE ESTERNO 5 VELOCITÀ	Il motore DC ventilatore dell'unità esterna a 5 velocità, aumenta l'efficienza energetica massimizzando la silenziosità.		•	•
	SWING VERTICALE	Avvia l'oscillazione automatica del flap.		•	•
	SWING ORIZZONTALE	Permette la regolazione manuale dei deflettori orizzontali interni		•	•
	AIRFLOW COMFORT	In modalità raffreddamento il flusso d'aria viene direzionato in alto mentre in riscaldamento è convogliato verticalmente verso il basso. Questo permette una distribuzione della temperatura omogenea nell'ambiente aumentando il comfort.		•	•
	ANTI COLD AIR	In modalità riscaldamento la velocità della ventola dell'unità interna viene regolata in modo da garantire che non ci sia fuoriuscita di aria fredda nei primi istanti di funzionamento.		•	•
	FUNZIONE TURBO	Permette di raggiungere la temperatura preimpostata nel più breve tempo possibile.		•	•
	FUNZIONE AUTO	La modalità e la velocità del ventilatore vengono impostate automaticamente sulla base della temperatura ambiente rilevata.		•	•
	SPEGNIMENTO DISPLAY	Permette di spegnere il display dell'unità interna aumentando il comfort soprattutto nelle ore notturne.		•	•

Caratteristiche Principali

			ALYS R32 25 MUDDO	ALYS R32 35 MUDDO	ALYS R32 50 MUDDO	PRIOS R32 70 MUDDO
BENESSERE	SLEEP	Adeguata automaticamente la temperatura in modo da rendere l'ambiente più confortevole durante il periodo notturno.	•	•	•	•
	AROMATHERAPY	Filtro poroso combinato con olii essenziali (non forniti con il prodotto) per la diffusione di fragranze.	o	o	o	o
	FILTRO ANTIODORE	Rimuove cattivi odori e composti organici volatili.	•	•	•	•
	FILTRO ANTIPOLVERE LAVABILE	Rimuove inclusioni presenti nell'aria.	•	•	•	•
UTILITÀ	UNITÀ INTERNA UNIVERSALE R32	Unità interna universale mono/multi R32, per ottimizzare lo spazio nei magazzini.	•	•	•	-
	LOW AMBIENT COOLING	Il climatizzatore funziona in modalità raffreddamento con temperature esterne inferiori ai 15°C.	•	•	•	•
	CONTROLLO PERDITE DI REFRIGERANTE	Il climatizzatore individua eventuali perdite di refrigerante e visualizza un messaggio di errore sul display dell'unità interna.	•	•	•	•
	DISPLAY INVISIBILE	Il display è posizionato dietro il pannello dell'unità interna per un design più elegante.	•	•	•	•
	FLAP AUTO MEMORY	Prima dello spegnimento, il climatizzatore memorizza l'ultima posizione del flap e la ripristina all'accensione successiva.	•	•	•	•
	MEMORY	Il climatizzatore memorizza le impostazioni di funzionamento correnti, o ripristina le impostazioni precedenti, quali la modalità di funzionamento, l'impostazione della temperatura, la velocità della ventola e la funzione sleep (se attivata).	•	•	•	•
	TIMER	Permette di accendere e/o spegnere il climatizzatore all'orario desiderato.	•	•	•	•
	SELF CLEAN	Pulisce e asciuga automaticamente l'evaporatore, riportandolo alle condizioni ottimali per il successivo funzionamento.	•	•	•	•
	AUTODIAGNOSI	Il micro-computer del climatizzatore monitora eventuali anomalie di funzionamento e blocca l'apparecchio in caso di malfunzionamenti, indicando sul display dell'unità interna il codice di errore.	•	•	•	•
	AUTORESTART	Dopo il ripristino dell'alimentazione, in caso di black-out elettrico, il climatizzatore riparte con le ultime impostazioni settate quali modalità di funzionamento, temperatura, velocità ventilatore e posizione del flap.	•	•	•	•
	TRATTAMENTO ANTIRUGGINE	Trattamento antiruggine sulle scocche metalliche dell'unità esterna per evitare la formazione di ruggine nel tempo.	•	•	•	•
	SCARICO CONDENZA FLESSIBILE	Il tubo di scarico della condensa dell'unità interna, può essere posizionato sia sullo stesso lato dei tubi frigoriferi, sia sul lato opposto, per un'installazione più flessibile del climatizzatore.	•	•	•	•

LEGENDA

- di serie
- o opzionale
- non disponibile



DESCRIZIONE PRODOTTO

MUC		035	MM-O	DUC		035	U-I
modello	potenza 25 > 2,5 kW (circa 9.000 BTU/h) 35 > 3,5 kW (circa 12.000 BTU/h) 50 > 5,0 kW (circa 18.000 BTU/h) 70 > 7,0 kW (circa 24.000 BTU/h) 85 > 8,3 kW (circa 30.000 BTU/h) 100 > 10,0 kW (circa 36.000 BTU/h) 135 > 13,5 kW (circa 43.000 BTU/h)		Tipologia MM-O > unità esterna monofase MT-O > unità esterna trifase	modello	potenza 25 > 2,5 kW (circa 9.000 BTU/h) 35 > 3,5 kW (circa 12.000 BTU/h) 50 > 5,0 kW (circa 18.000 BTU/h) 70 > 7,0 kW (circa 24.000 BTU/h) 85 > 8,3 kW (circa 30.000 BTU/h) 100 > 10,0 kW (circa 36.000 BTU/h) 135 > 13,5 kW (circa 43.000 BTU/h)		Tipologia U-I > unità interna





ARISTON






NEMUS
T E C H

CLIMATIZZATORI COMMERCIALI



	CASSETTE COMPACT		CASSETTE SLIM				
	35	50	70	85	100	100 T	135 T
CLASSE ENERGETICA RAFFREDDAMENTO	A++		A++				
CLASSE ENERGETICA RISCALDAMENTO (STAGIONE CALDA)	A+++	A++	A++	A+++	A++	A++	A++
CLASSE ENERGETICA RISCALDAMENTO (STAGIONE MEDIA)	A++	A+	A+	A	A+	A+	A+
SEER	7,8	6,1	6,1	6,5	6,1	6,1	6,1
SCOP (STAGIONE CALDA)	5,1	4,9	4,9	5,1	4,9	4,6	4,6
SCOP (STAGIONE MEDIA)	4,6	4,0	4,0	3,8	4,0	4,0	4,0
GAS REFRIGERANTE	 R32		 R32				
DIMENSIONI UNITÀ INTERNA (mm)	L: 570 H: 260 W: 570		L: 840 H: 205 W: 840		L: 840 H: 245 W: 840		L: 840 H: 287 W: 840
DIMENSIONI UNITÀ ESTERNA (mm)	L: 800 H: 554 W: 333		L: 845 H: 702 W: 363	L: 964 H: 810 W: 410	L: 964 H: 810 W: 410	L: 964 H: 810 W: 410	L: 952 H: 1333 W: 415
CODICE COMMERCIALE UNITÀ INTERNA	3381373	3381374	3381375	3381376	3381377	3381377	3381378
CODICE COMMERCIALE UNITÀ ESTERNA	3381308	3381309	3381310	3381311	3381312	3381313	3381315
PREZZO DI LISTINO UNITÀ INTERNA	1.210,00	1.290,00	1.272,00	1.272,00	1.445,00	1.445,00	1.754,00
PREZZO DI LISTINO UNITÀ ESTERNA	1.386,00	1.849,00	2.274,00	3.466,00	3.893,00	3.788,00	4.529,00
PAGINA	40		42				



CANALIZZATO							SOFFITTO & PAVIMENTO					CONSOLE
35	50	70	85	100	100 T	135 T	50	70	85	100	100 T	35
A++							A++					A++
A++	A++	A++	A+++	A+++	A++	A+++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A+++
A+							A+					A+
6,5	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	7,0	6,1	6,1	7,7
4,8	5	4,8	5,1	5,1	4,9	5,1	5,1	5	5,1	4,9	5,1	5,1
4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,8	4,0	4,0	4,3
 R32							 R32					 R32
L: 700 H: 200 W: 450	L: 880 H: 210 W: 674	L: 1100 H: 249 W: 774	L: 1360 H: 249 W: 774	L: 1360 H: 249 W: 774	L: 1200 H: 300 W: 874	L: 1068 H: 675 W: 235	L: 1285 H: 675 W: 235	L: 1650 H: 675 W: 235				L: 700 H: 600 W: 210
L: 800 H: 554 W: 333	L: 800 H: 554 W: 333	L: 845 H: 702 W: 363	L: 964 H: 810 W: 410	L: 964 H: 810 W: 410	L: 964 H: 810 W: 410	L: 952 H: 1333 W: 415	L: 800 H: 554 W: 333	L: 845 H: 702 W: 363	L: 964 H: 810 W: 410	L: 964 H: 810 W: 410	L: 964 H: 810 W: 410	L: 800 H: 554 W: 333
3381325	3381326	3381327	3381328	3381329	3381329	3381331	3381333	3381334	3381335	3381336	3381336	3381341
3381308	3381309	3381310	3381311	3381312	3381313	3381315	3381309	3381310	3381311	3381312	3381313	3381308
969,00	1118,00	1138,00	1138,00	1403,00	1403,00	1809,00	1071,00	1130,00	1130,00	1464,00	1464,00	768,00
1386,00	1849,00	2.274,00	3.466,00	3.893,00	3.788,00	4.529,00	1.849,00	2.274,00	3.466,00	3.893,00	3.788,00	1.386,00
44							46					48

CASSETTE COMPACT



3D INVERTER · DC
NEMUS
TECH

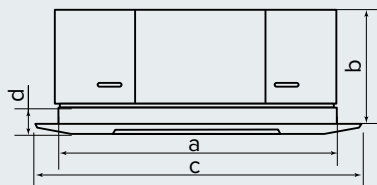


- / Classe energetica A++
- / Tecnologia 3D INVERTER
- / Pompa di drenaggio di serie inclusa nell'unità interna
- / Compatibile con WIRED CONTROLLER*
- / Trattamento GOLDEN FIN per una migliore protezione da agenti atmosferici
- / Connessione fili flessibili
- / Canalizzazioni laterali
- / AIRFLOW 360°
- / Funzione Memory
- / Funzione BOOSTER
- / Controllo perdite di refrigerante

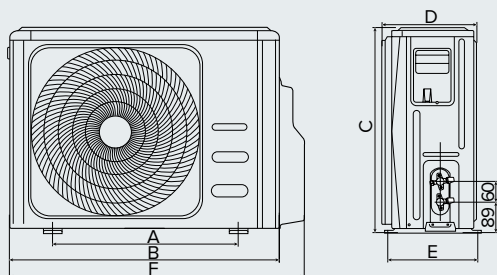
CLASSE ENERGETICA



* Per maggiori informazioni consultare l'elenco completo degli accessori a pag. 77



MOD.	a	b	c	d
CCA 35	570	260	647	50
CCA 50	570	260	647	50



MOD.	A	B	C	D	E	F
MUC 035 MM-O	514	800	554	333	340	870
MUC 050 MM-O	514	800	554	333	340	870




MODELLO		CCA 35	CCA 50
PRESTAZIONI STAGIONALI ⁽³⁾			
SEER		7,8	6,1
SCOP (stagione più calda)		5,1	4,9
SCOP (stagione media)		4,6	4,0
carico teorico ⁽¹⁾ raffreddamento	kW	3,5	5,3
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione più calda)	kW	3,5	5,3
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione media)	kW	3,1	4,2
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	157	304
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione più calda)	kWh/a	961	1525
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media)	kWh/a	959	1470
funzione raffreddamento / riscaldamento		Si	Si
stagione di riscaldamento di riferimento		media	media
potenza sonora unità interna/esterna	dB(A)	51 / 63	56 / 63
INFORMAZIONI REFRIGERANTE			
tipo		R32	R32
GWP		675	675
carica std refrigerante	kg	0,87	1,15
	t CO ₂ eq	0,59	0,78
RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾			
capacità di raffreddamento nominale	W	3520	5280
	BTU/h	12000	18000
capacità di raffreddamento min - max	W	1520 - 5280	2900 - 5740
	BTU/h	5200 - 18000	9900 - 19600
capacità di riscaldamento nominale	W	4400	5420
	BTU/h	15000	18500
capacità di riscaldamento nominale	W	1030 - 5570	2370 - 6100
	BTU/h	3500 - 19000	8100 - 20800
potenza assorbita in raffreddamento nominale	W	850	1633
potenza assorbita in raffreddamento min - max	W	350 - 1600	720 - 1860
potenza assorbita in riscaldamento nominale	W	1100	1460
potenza assorbita in riscaldamento min - max	W	310 - 1800	700 - 1930
EER nominale		4,14	3,23
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		4,00 / 3,23	3,71 / 2,69
CARATTERISTICHE TECNICHE			
pressione sonora unità interna (min/med/max)	dB(A)	33/36/41	35,5/39/42,5
pressione massima sonora unità esterna	dB(A)	63	63
portata d'aria unità interna nominale	m ³ /h	617	720
pressione statica utile	Pa	60	100
capacità deumidificazione	l/h	1,2	1,8
CARATTERISTICHE INSTALLATIVE			
classe di protezione IP unità interna / unità esterna		IPX0 / IP24	IPX0 / IP24
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50 - 230 - 1	50 - 230 - 1
amperaggio max fusibile	A	20	20
diametro tubo liquido	pollici	1/4	1/4
diametro tubo gas	pollici	3/8	1/2
lunghezza massima collegamenti con carica standard	m	5	5
lunghezza max collegamenti	m	25	30
dislivello massimo unità interna -unità esterna	m	10	20
carica supplementare refrigerante	g/m	12	12
temperature esterne max-min in raffreddamento	°C	-15/50	-15/50
temperature esterne max-min in riscaldamento	°C	-15/24	-15/24
PESI E DIMENSIONI			
dimensioni UI (LxHxW)	mm	570x260x570	570x260x570
dimensioni imballo UI (LxHxW)	mm	662x317x662	662x317x662
peso UI (netto/lordo)	kg	16,2/21,4	16,2/21,4
dimensioni UE (LxHxW)	mm	800X554X330	800X554X333
dimensioni imballo UE (LxHxW)	mm	920X625X390	920X615X390
peso UE (netto/lordo)	kg	34,7 /37,5	33,7 /36,6

⁽¹⁾ carico teorico, secondo regolamento delegato della Commissione (CE) n. 626/2011 del 4 maggio 2011

⁽²⁾ le condizioni nominali si riferiscono a 35°C / 27°C (esterno / interno) per il raffreddamento e 7°C / 20°C (esterno / interno) per il riscaldamento, misurati secondo EN 14511

⁽³⁾ le condizioni stagionali sono misurate secondo EN 14825

MODELLO		CCA 35	CCA 50
	Classe energetica raffreddamento	A++	A++
	Classe energetica riscaldamento (stagione calda)	A+++	A++
	Classe energetica riscaldamento (stagione media)	A++	A+
Unità interna*		CCA 35	CCA 50
Codice unità interna		3381373	3381374
Prezzo in euro unità interna		1.210,00	1.290,00
Unità esterna		MUC 035 MM-O	MUC 050 MM-O
Codice unità esterna		3381308	3381309
Prezzo in euro unità esterna		1.386,00	1.849,00
SET		CCA 35	CCA 50
PREZZO IN EURO set**		2.596,00	3.139,00

* L'unità interna comprende anche il pannello di copertura.

** Il prezzo di listino del set comprende unità esterna, unità interna, pannello e TELECOMANDO ECO.

CASSETTE SLIM



3D INVERTER · DC
NEMUS
TECH



- / Classe energetica A++
- / Tecnologia 3D INVERTER
- / Pompa di drenaggio di serie inclusa nell'unità interna
- / Compatibile con WIRED CONTROLLER*
- / Trattamento GOLDEN FIN per una migliore protezione da agenti atmosferici
- / Connessione fili flessibili
- / Canalizzazioni laterali
- / AIRFLOW 360°
- / Funzione Memory
- / Funzione BOOSTER
- / Controllo perdite di refrigerante

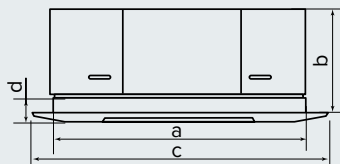
CLASSE ENERGETICA



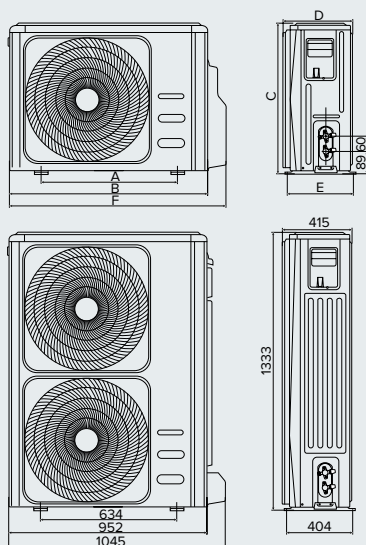
FINO A



* Per maggiori informazioni consultare l'elenco completo degli accessori a pag. 77



MOD.	a	b	c	d
SCA 70	840	205	950	55
SCA 85	840	245	950	55
SCA 100	840	245	950	55
SCA 135 T	840	287	950	55



MOD.	A	B	C	D	E	F
MUC 070 MM-O	540	845	702	363	350	914
MUC 085 MM-O	673	964	810	410	403	1030
MUC 100 MM-O	673	964	810	410	403	1030
MUC 100 MT-O	673	964	810	410	403	1030



MODELLO		SCA 70	SCA 85	SCA 100	SCA 100 T	SCA 135 T
PRESTAZIONI STAGIONALI ⁽¹⁾						
SEER		6,1	6,5	6,1	6,1	6,1
SCOP (stagione più calda)		4,9	5,1	4,9	4,8	4,6
SCOP (stagione media)		4,0	3,8	4,0	4,0	4,0
carico teorico ⁽¹⁾ raffreddamento	kW	7,0	8,9	10,5	10,5	14,0
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione più calda)	kW	5,8	6,9	10,5	12,2	12,2
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione media)	kW	5,4	7,2	8,8	8,1	11,2
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	402	479	605	602	805
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione più calda)	kWh/a	1657	1894	3000	2858	3713
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media)	kWh/a	1890	2653	3108	2835	3920
funzione raffreddamento / riscaldamento		Si	Si	Si	Si	Si
stagione di riscaldamento di riferimento		media	media	media	media	media
potenza sonora unità interna/esterna	dB(A)	59 / 64	62 / 69	61 / 66	62 / 68	65 / 72
tipo		R32	R32	R32	R32	R32
GWP		675	675	675	675	675
carica std refrigerante	kg	1,50	2,00	2,40	2,40	2,80
	t CO ₂ eq	1,01	1,35	1,62	1,62	1,89

RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾						
capacità di raffreddamento nominale	W	7030	8790	10550	10550	14070
	BTU/h	24000	30000	36000	36000	48000
capacità di raffreddamento min - max	W	3220 - 8210	4040 - 10020	4040 - 12020	4040 - 12020	4750 - 14580
	BTU/h	10990 - 28000	13400 - 38000	13800 - 41000	13800 - 41000	16224 - 49761
capacità di riscaldamento nominale	W	7620	9820	11400	11400	16120
	BTU/h	26000	33000	38000	38000	55000
capacità di riscaldamento nominale	W	2430 - 8650	2940 - 11480	2940 - 13480	2950 - 14140	3930 - 16770
	BTU/h	8300-29500	10080 - 41500	10050 - 46000	10050 - 48256	13396 - 57206
potenza assorbita in raffreddamento nominale	W	2190	2927	3750	3950	5130
potenza assorbita in raffreddamento min - max	W	480-2850	890 - 4200	890 - 4500	890 - 4500	1174 - 5602
potenza assorbita in riscaldamento nominale	W	2050	2423	2993	3000	5050
potenza assorbita in riscaldamento min - max	W	500 -2880	720 - 4150	720 - 4450	720 - 4750	987 - 5378
EER nominale		3,21	3,0	2,81	2,67	2,74
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		3,72 / 2,56	4,0 / 2,41	3,72 / 2,47	3,71 / 2,58	3,19 / 2,60

CARATTERISTICHE TECNICHE						
pressione sonora unità interna (min/med/max)	dB(A)	40/43/47	46/49/51	46/49/51	41/47/51	49/50/52
pressione massima sonora unità esterna	dB(A)	64,0	61,0	66,0	68,0	66,0
portata d'aria unità interna nominale	m ³ /h	1378	1775	1775	1775	1715
pressione statica utile	Pa	160	160	160	160	160
capacità deumidificazione	l/h	2,6	3,0	3,0	3,0	3,0


CARATTERISTICHE INSTALLATIVE						
classe di protezione IP unità interna / unità esterna		IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP24
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50 - 230 - 1	50 - 230 - 1	50 - 230 - 1	50 - 380/415 - 3	50 - 380/415 - 3
amperaggio max fusibile	A	30	30	30	30	30
diametro tubo liquido	pollici	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
diametro tubo gas	pollici	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
lunghezza massima collegamenti con carica standard	m	5	5	5	5	5
lunghezza max collegamenti	m	30	50	65	65	65
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	20	25	30	30	30
carica supplementare refrigerante	g/m	24	24	24	24	24
temperature esterne max-min in raffreddamento	°C	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50
temperature esterne max-min in riscaldamento	°C	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24

PESI E DIMENSIONI						
dimensioni UI (LxHxW)	mm	840x205x840	840x205x840	840x205x840	840x205x840	840x205x840
dimensioni imballo UI (LxHxW)	mm	900x225x900	900x225x900	900x225x900	900x225x900	900x225x900
peso UI (netto/lordo)	kg	23/27	27,5/31	27,5/31	27,5/31	29/32,7
dimensioni UE (LxHxW)	mm	845X702X363	946x810x410	946x810x410	946x810x410	952x1333x415
dimensioni imballo UE (LxHxW)	mm	965x775x395	1090x885x500	1090x885x500	1090x885x500	1095x1480x495
peso UE (netto/lordo)	kg	49,4/52,8	56,9/61,8	66,8/73,4	81,5/87,0	106,7/119,9

⁽¹⁾ carico teorico, secondo regolamento delegato della Commissione (CE) n. 626/2011 del 4 maggio 2011

⁽²⁾ Le condizioni nominali si riferiscono a 35°C / 27°C (esterno / interno) per il raffreddamento e 7°C / 20°C (esterno / interno) per il riscaldamento, misurati secondo EN 14511

⁽³⁾ Le condizioni stagionali sono misurate secondo EN 14825

MODELLO		SCA 70	SCA 85	SCA 100	SCA 100 T	SCA 135 T
	Classe energetica raffreddamento	A++	A++	A++	A++	A++
	Classe energetica riscaldamento (stagione calda)	A++	A+++	A++	A++	A++
	Classe energetica riscaldamento (stagione media)	A+	A	A+	A+	A+
Unità interna*		SCA 070	SCA 085	SCA 100	SCA 100	SCA 135
Codice unità interna		3381375	3381376	3381377	3381377	3381378
Prezzo in euro unità interna		1.272,00	1.272,00	1.445,00	1.445,00	1.754,00
Unità esterna		MUC 070 MM-O	MUC 085 MM-O	MUC 100 MM-O	MUC 100 MT-O	MUC 135 MT-O
Codice unità esterna		3381310	3381311	3381312	3381313	3381315
Prezzo in euro unità esterna		2.274,00	3.466,00	3.893,00	3.788,00	4.529,00
SET		SCA 70	SCA 85	SCA 100	SCA 100 T	SCA 135 T
PREZZO IN EURO set**		3.546,00	4.738,00	5.338,00	5.233,00	6.283,00

* L'unità interna comprende anche il pannello di copertura.

** Il prezzo di listino del set comprende unità esterna, unità interna, pannello e TELECOMANDO ECO.

CANALIZZATO



3D INVERTER · DC
NEMUS
TECH



- / Classe energetica A++
- / Tecnologia 3D INVERTER

- / Prevalenza statica fino a 160Pa
- / Pompa di drenaggio di serie inclusa nell'unità interna
- / Compatibile con WIRED CONTROLLER*
- / Trattamento GOLDEN FIN per una migliore protezione da agenti atmosferici
- / Connessione fili flessibili

- / Funzione Memory
- / Funzione BOOSTER
- / Controllo perdite di refrigerante

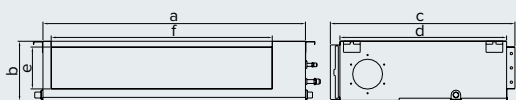
CLASSE ENERGETICA



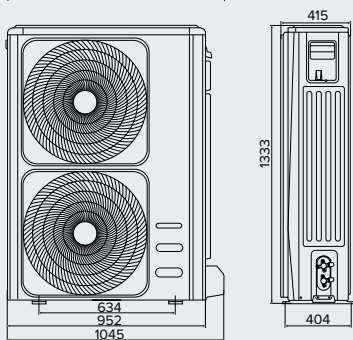
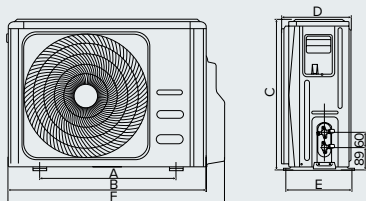
FINO A



* Per maggiori informazioni consultare l'elenco completo degli accessori a pag. 77



MOD.	a	b	c	d	e	f
DUC 035 U-I	700	200	506	450	152	537
DUC 050 U-I	880	210	674	600	136	706
DUC 070 U-I	1100	249	774	700	175	926
DUC 085 U-I	1360	249	774	700	175	1186
DUC 100 U-I						
DUC 135 U-I	1200	300	874	800	227	1044



MOD.	A	B	C	D	E	F
MUC 035 MM-O	514	800	554	333	340	870
MUC 050 MM-O	514	800	554	333	340	870
MUC 070 MM-O	540	845	702	363	350	914
MUC 085 MM-O	673	964	810	410	403	1030
MUC 100 MM-O	673	964	810	410	403	1030
MUC 100 MT-O	673	964	810	410	403	1030



MODELLO		DUC 35	DUC 50	DUC 70	DUC 85	DUC 100	DUC 100 T	DUC 135 T
PRESTAZIONI STAGIONALI ⁽¹⁾								
SEER		6,5	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP (stagione più calda)		4,8	5,0	4,8	5,1	5,1	4,9	5,1
SCOP (stagione media)		4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
carico teorico ⁽¹⁾ raffreddamento	kW	3,5	5,3	7,0	8,8	10,5	10,5	14,0
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione più calda)	kW	3,7	5,2	5,6	7,0	9,9	10,6	10,7
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione media)	kW	3,2	4,3	5,4	8,0	8,4	8,4	12,1
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	188	304	402	505	602	602	808
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione più calda)	kWh/a	1079	1464	1633	1922	2718	3029	2949
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media)	kWh/a	1120	1512	1911	2800	2940	2968	4263
funzione raffreddamento / riscaldamento	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
stagione di riscaldamento di riferimento	media	media	media	media	media	media	media	media
potenza sonora raffr UI dB(A)	dB(A)	56 / 61	59 / 62	62 / 65	65 / 67	63 / 67	63 / 67	68 / 72

INFORMAZIONI REFRIGERANTE

tipo		R32	R32	R32	R32	R32	R33	R34
GWP		675	675	675	675	675	675	675
carica std refrigerante	kg	0,87	1,15	1,5	2	2,4	2,4	2,8
	t CO ₂ eq	0,59	0,78	1,01	1,35	1,62	1,62	1,89

RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾

capacità di raffreddamento nominale	W	3510	5280	7030	8790	10550	10550	14070
	BTU/h	12000	18000	24000	30000	36000	36000	48000
capacità di raffreddamento min - max	W	1490 - 4750	2550 - 5690	3280 - 8160	2230 - 9820	4040 - 12020	4040 - 12020	4260 - 15190
	BTU/h	5100 - 16200	8700 - 19400	11180 - 27830	7600 - 33500	13800 - 41000	13800 - 41000	14545 - 51845
capacità di riscaldamento nominale	W	4100	5860	7620	9378	11140	11140	16120
	BTU/h	14000	20000	26000	32000	38000	38000	55000
capacità di riscaldamento nominale	W	970 - 5630	2200 - 6150	2720 - 8720	2696 - 11137	2810 - 13190	2810 - 13190	370 - 18020
	BTU/h	3300 - 19200	7500 - 21000	9280 - 29750	9200 - 38000	9580 - 45000	9580 - 45000	12621 - 61500
potenza assorbita in raffreddamento nominale	W	950	1633	2190	2600	4000	4100	5150
potenza assorbita in raffreddamento min - max	W	350 - 1620	710 - 1900	480 - 2850	190 - 3350	902-4900	890 - 4980	1170 - 5699
potenza assorbita in riscaldamento nominale	W	1100	1580	2050	2300	3100	3000	4280
potenza assorbita in riscaldamento min - max	W	350 - 2050	740 - 1760	500 - 2880	430 - 2900	800 - 4640	780 - 4665	948 - 5824
EER nominale		3,7	3,23	3,21	4,1	2,64	2,57	2,73
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		3,73 / 2,88	3,71 / 2,71	3,71 / 2,72	3,4 / 2,8	3,59 / 2,57	3,71 / 2,59	3,77 / 2,75

CARATTERISTICHE TECNICHE

pressione sonora unità interna (min/med/max)	dB(A)	26/30,5/35	33/38/41,5	38/40/42	40/43/45,5	47/43/40	40/43/47	48/50/51
pressione massima sonora unità esterna	dB(A)	61	62	65	67	67	67	66
portata d'aria unità interna nominale	m ³ /h	600	880	1248	1400	1400	1400	2400
pressione statica utile	Pa	60	100	160	160	160	160	160
capacità deumidificazione	l/h	1,2	1,8	2,6	3	3	3	3

CARATTERISTICHE INSTALLATIVE

classe di protezione IP unità interna / unità esterna		IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP25	IPX0 / IP26
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50 - 230 - 1	50 - 230 - 1	50 - 230 - 1	50 - 230 - 1	50 - 230 - 1	50 - 380/415 - 3	50 - 380/415 - 3
amperaggio max fusibile	A	20	20	30	30	30	25	30
diametro tubo liquido	pollici	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
diametro tubo gas	pollici	3/8	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
lunghezza massima collegamenti con carica standard	m	5	5	5	5	5	5	5
lunghezza max collegamenti	m	25	30	50	50	65	65	65
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	10	20	25	25	30	30	30
carica supplementare refrigerante	g/m	12	12	24	24	24	24	24
temperature esterne max-min in raffreddamento	°C	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50
temperature esterne max-min in riscaldamento	°C	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24


PESI E DIMENSIONI

dimensioni UI (LxHxW)	mm	700x200x450	880x210x674	1100x249x774	1100x249x774	1100x249x774	1100x249x774	1200x300x874
dimensioni imballo UI (LxHxW)	mm	860x285x540	1070x280x725	1305x305x805	1305x305x805	1305x305x805	1305x305x805	1405x355x915
peso UI (netto/lordo)	kg	18 / 22	24,3 / 29,6	31,5 / 38,9	46,3 / 54,5	40,5 / 48,5	40,5 / 48,5	47,6 / 55,8
dimensioni UE (LxHxW)	mm	800X554X333	800X554X333	845x702x363	946x810x410	946x810x410	946x810x410	952x1333x415
dimensioni imballo UE (LxHxW)	mm	920x615x390	920x615x390	965x775x395	1090x885x500	1090x885x500	1090x885x500	1095x1480x495
peso UE (netto/lordo)	kg	34,7 / 37,5	33,7 / 36,6	49,4 / 52,8	56,9 / 61,8	66,8 / 73,4	81,5 / 87,0	106,7 / 119,9

⁽¹⁾ carico teorico, secondo regolamento delegato della Commissione (CE) n. 626/2011 del 4 maggio 2011

⁽²⁾ le condizioni nominali si riferiscono a 35°C / 27°C (esterno / interno) per il raffreddamento e 7°C / 20°C (esterno / interno) per il riscaldamento, misurati secondo EN 14511

⁽³⁾ le condizioni stagionali sono misurate secondo EN 14825

CANALIZZATO		DUC 35	DUC 50	DUC 70	DUC 85	DUC 100	DUC 100 T	DUC 135 T
	Classe energetica raffreddamento	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Classe energetica riscaldamento (stagione calda)	A++	A++	A++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Classe energetica riscaldamento (stagione media)	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Unità interna		DUC 035 U-I	DUC 050 U-I	DUC 070 U-I	DUC 085 U-I	DUC 100 U-I	DUC 100 U-I	DUC 135 U-I
Codice unità interna		3381325	3381326	3381327	3381328	3381329	3381329	3381331
Prezzo in euro unità interna		969,00	1.118,00	1.138,00	1.138,00	1.403,00	1.403,00	1.809,00
Unità esterna		MUC 035 MM-O	MUC 050 MM-O	MUC 070 MM-O	MUC 085 MM-O	MUC 100 MM-O	MUC 100 MT-O	MUC 135 MT-O
Codice unità esterna		3381308	3381309	3381310	3381311	3381312	3381313	3381315
Prezzo in euro unità esterna		1.386,00	1.849,00	2.274,00	3.466,00	3.893,00	3.788,00	4.529,00
SET		DUC 35	DUC 50	DUC 70	DUC 85	DUC 100	DUC 100 T	DUC 135 T
PREZZO IN EURO set*		2.355,00	2.967,00	3.412,00	4.604,00	5.296,00	5.191,00	6338,00

* Il prezzo di listino del set comprende unità esterna, unità interna e TELECOMANDO ECO.

SOFFITTO E PAVIMENTO



3D INVERTER · DC
NEMUS
TECH



- / Classe energetica A++
- / Tecnologia 3D INVERTER

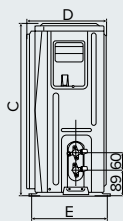
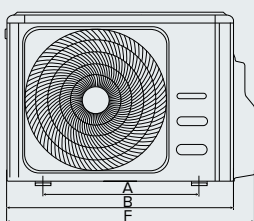
- / SWING VERTICALE ed ORIZZONTALE automatico
- / Trattamento GOLDEN FIN per una migliore protezione da agenti atmosferici
- / Connessione fili flessibili

- / Funzione Memory
- / Funzione BOOSTER
- / Controllo perdite di refrigerante

CLASSE ENERGETICA



MOD.	a	b	c	d	e
CEF 050 U-I	1068	675	235	983	220
CEF 070 U-I	1285	675	235	1200	220
CEF 100 U-I	1650	675	235	1565	220



MOD.	A	B	C	D	E	F
MUC 050 MM-O	514	800	554	333	340	870
MUC 070 MM-O	540	845	702	363	350	914
MUC 085 MM-O	673	964	810	410	403	1030
MUC 100 MM-O	673	964	810	410	403	1030
MUC 100 MT-O	673	964	810	410	403	1030



MODELLO		CEF 50	CEF 70	CEF 85	CEF 100	CEF 100 T
PRESTAZIONI STAGIONALI ⁽¹⁾						
SEER		6,1	6,1	7,0	6,1	6,1
SCOP (stagione più calda)		5,1	5,0	5,1	4,9	5,1
SCOP (stagione media)		4,0	4,0	3,8	4,0	4,0
carico teorico ⁽¹⁾ raffreddamento	kW	5,3	7,0	8,8	10,5	10,5
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione più calda)	kW	5,0	4,9	6,6	10,7	9,2
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione media)	kW	4,1	5,4	7,3	8,7	9,0
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	304	402	440	602	602
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione più calda)	kWh/a	1373	1372	1812	2057	2525
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media)	kWh/a	1435	1890	2689	3045	3150
funzione raffreddamento / riscaldamento		Si	Si	Si	Si	Si
stagione di riscaldamento di riferimento		media	media	media	media	media
potenza sonora raffr UI dB(A)		58 / 64	61 / 65	62 / 69	61 / 67	59 / 68

INFORMAZIONI REFRIGERANTE

tipo		R32	R32	R32	R32	R32
GWP		675	675	675	675	675
carica std refrigerante	kg	1,15	1,5	2	2,4	2,4
	t CO ₂ eq	0,78	1,01	1,35	1,62	1,62

RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾

capacità di raffreddamento nominale	W	5275	7030	8790	10550	10550
	BTU/h	18000	24000	30000	36000	36000
capacità di raffreddamento min - max	W	2711 - 5568	3220 - 8290	4040 - 10020	3930 - 12020	3930 - 12020
	BTU/h	9250 - 19000	10990 - 28300	13400 - 38000	13400 - 41000	13400 - 41000
capacità di riscaldamento nominale	W	5568	7620	9820	11140	11140
	BTU/h	19000	26000	33500	38000	38000
capacità di riscaldamento nominale	W	2418 - 6301	2720 - 8650	2940 - 11480	2810 - 13480	2810 - 13950
	BTU/h	8250 - 21500	9280 - 29500	10050 - 41000	9580 - 46000	9580 - 47600
potenza assorbita in raffreddamento nominale	W	1633	2190	2654	3800	3750
potenza assorbita in raffreddamento min - max	W	670 - 1850	480 - 2930	890 - 4000	875 - 4500	870 - 4500
potenza assorbita in riscaldamento nominale	W	1500	2050	2373	3040	3000
potenza assorbita in riscaldamento min - max	W	540 - 1640	500 - 2850	720 - 4050	730 - 4550	730 - 4885
EER nominale		3,23	3,21	3,3	2,78	2,81
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		3,71 / 2,93	3,71 / 2,65	4,1 / 2,57	3,66 / 2,57	3,71 / 2,66

CARATTERISTICHE TECNICHE

pressione sonora unità interna (min/med/max)	dB(A)	34,5 / 38,5 / 41,5	41 / 46 / 50	42 / 47 / 51	42 / 47 / 51	42 / 47 / 51
pressione massima sonora unità esterna	dB(A)	64	65	61	65	66
portata d'aria unità interna nominale	m ³ /h	880	1208	2160	2160	2160
capacità deumidificazione	l/h	1,8	2,6	3	3	3

CARATTERISTICHE INSTALLATIVE

classe di protezione IP unità interna / unità esterna		IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP24	IPX0 / IP25
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50 - 230 - 1	50 - 230 - 1	50 - 230 - 1	50 - 230 - 1	50 - 380/415 - 3
amperaggio max fusibile	A	30	30	30	25	25
diametro tubo liquido	pollici	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
diametro tubo gas	pollici	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8
lunghezza massima collegamenti con carica standard	m	5	5	5	5	5
lunghezza max collegamenti	m	30	50	50	65	65
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	20	25	25	30	30
carica supplementare refrigerante	g/m	12	24	24	24	24
temperature esterne max-min in raffreddamento	°C	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50
temperature esterne max-min in riscaldamento	°C	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24

PESI E DIMENSIONI

dimensioni UI (LxHxW)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
dimensioni imballo UI (LxHxW)	mm	1145x755x318	1145x755x313	1725x755x313	1725x755x313	1725x755x313
peso UI (netto/lordo)	kg	28/33,3	26,8/31,9	39/45	39/45	0,866666667
dimensioni UE (LxHxW)	mm	800x554x333	845x702x363	946x810x410	946x810x410	946x810x410
dimensioni imballo UE (LxHxW)	mm	920x615x390	965x775x395	1090x885x500	1090x885x500	1090x885x500
peso UE (netto/lordo)	kg	33,7 / 36,6	49,4 / 52,8	56,9 / 61,8	66,8 / 73,4	81,5 / 87,0

⁽¹⁾ carico teorico, secondo regolamento delegato della Commissione (CE) n. 626/2011 del 4 maggio 2011⁽²⁾ le condizioni nominali si riferiscono a 35°C / 27°C (esterno / interno) per il raffreddamento e 7°C / 20°C (esterno / interno) per il riscaldamento, misurati secondo EN 14511⁽³⁾ le condizioni stagionali sono misurate secondo EN 14825

SOFFITTO & PAVIMENTO	CEF 050	CEF 070	CEF 085	CEF 100	CEF 100 T
Classe energetica raffreddamento	A++	A++	A++	A++	A++
Classe energetica riscaldamento (stagione calda)	A+++	A++	A+++	A++	A+++
Classe energetica riscaldamento (stagione media)	A+	A+	A	A+	A+
Unità interna	CEF 050 U-I	CEF 070 U-I	CEF 085 U-I	CEF 100 U-I	CEF 100 U-I
Codice unità interna	3381333	3381334	3381335	3381336	3381336
Prezzo in euro unità interna	1.071,00	1.130,00	1.130,00	1.464,00	1.464,00
Unità esterna	MUC 050 MM-O	MUC 070 MM-O	MUC 085 MM-O	MUC 100 MM-O	MUC 100 MT-O
Codice unità esterna	3381309	3381310	3381311	3381312	3381313
Prezzo in euro unità esterna	1.849,00	2.274,00	3.466,00	3.893,00	3.788,00
SET	CEF 50	CEF 70	CEF 85	CEF 100	CEF 100 T
PREZZO IN EURO set*	2.920,00	3.404,00	4.596,00	5.357,00	5.252,00

* Il prezzo di listino del set comprende unità esterna, unità interna e TELECOMANDO ECO.

CONSOLE



3D INVERTER · DC
NEMUS
TECH

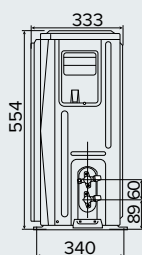
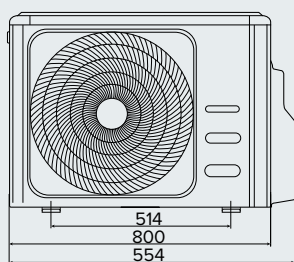
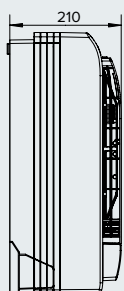
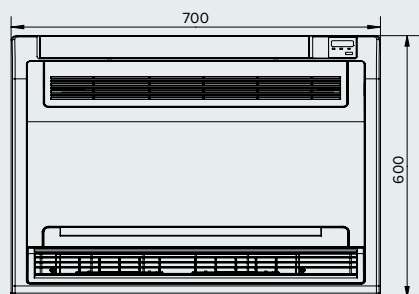


- / Classe energetica A++
- / Tecnologia 3D INVERTER

- / Trattamento GOLDEN FIN per una migliore protezione da agenti atmosferici
- / Connessione fili flessibili

- / Funzione Memory
- / Funzione BOOSTER
- / Controllo perdite di refrigerante

CLASSE ENERGETICA



MODELLO	CON 35
----------------	---------------

PRESTAZIONI STAGIONALI ⁽²⁾

SEER		7,7
SCOP (stagione più calda)		5,1
SCOP (stagione media)		4,3
carico teorico ⁽¹⁾ raffreddamento	kW	3,5
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione più calda)	kW	3,5
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione media)	kW	3,2
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	159
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione più calda)	kWh/a	961
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media)	kWh/a	1042
funzione raffreddamento / riscaldamento		Si
stagione di riscaldamento di riferimento		media
potenza sonora raffr UI dB(A)	dB(A)	58 / 63

INFORMAZIONI REFRIGERANTE

tipo		R32
GWP		675
carica std refrigerante	kg t CO ₂ eq	0,87 0,59

RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾

capacità di raffreddamento nominale	W BTU/h	3520 12000
capacità di raffreddamento min - max	W BTU/h	770 - 3810 2627 - 12983
capacità di riscaldamento nominale	W BTU/h	3810 13000
capacità di riscaldamento nominale	W BTU/h	460 - 4340 1568 - 14808
potenza assorbita in raffreddamento nominale	W	1170
potenza assorbita in raffreddamento min - max	W	174 - 1844
potenza assorbita in riscaldamento nominale	W	1100
potenza assorbita in riscaldamento min - max	W	149 - 1465
EER nominale		3,01
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		3,46 / 2,9

CARATTERISTICHE TECNICHE

pressione sonora unità interna (min/med/max)	dB(A)	35 / 41,5 / 43
pressione massima sonora unità esterna	dB(A)	55,5
portata d'aria unità interna nominale	m ³ /h	512
capacità deumidificazione	l/h	1,2

CARATTERISTICHE INSTALLATIVE


classe di protezione IP unità interna / unità esterna		IPX0 / IP24
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50 - 230 - 1
amperaggio max fusibile	A	20
diámetro tubo liquido	pollici	1/4
diámetro tubo gas	pollici	3/8
lunghezza massima collegamenti con carica standard	m	5
lunghezza max collegamenti	m	25
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	10
carica supplementare refrigerante	g/m	12
temperature esterne max-min in raffreddamento	°C	-0,3
temperature esterne max-min in riscaldamento	°C	-0,625

PESI E DIMENSIONI

dimensioni UI (LxHxW)	mm	700x600x210
dimensioni imballo UI (LxHxW)	mm	810x710x305
peso UI (netto/lordo)	kg	14,8 / 19
dimensioni UE (LxHxW)	mm	800x554x333
dimensioni imballo UE (LxHxW)	mm	920x625x390
peso UE (netto/lordo)	kg	34,7 / 37,5

⁽¹⁾ carico teorico, secondo regolamento delegato della Commissione (CE) n. 626/2011 del 4 maggio 2011⁽²⁾ le condizioni nominali si riferiscono a 35°C / 27°C (esterno / interno) per il raffreddamento e 7°C / 20°C (esterno / interno) per il riscaldamento, misurati secondo EN 14511⁽³⁾ le condizioni stagionali sono misurate secondo EN 14825

CONSOLE	CON 035
----------------	----------------

	Classe energetica raffreddamento	A++
	Classe energetica riscaldamento (stagione calda)	A+++
	Classe energetica riscaldamento (stagione media)	A+
Unità interna		CON 035 U-I
Codice unità interna		3381341
Prezzo in euro unità interna		768,00
Unità esterna		MUC 035 MM-O
Codice unità esterna		3381308
Prezzo in euro unità esterna		1.386,00
SET		CON 35
PREZZO IN EURO set*		2.154,00

* Il prezzo di listino del set comprende unità esterna, unità interna e TELECOMANDO ECO.

Caratteristiche Principali

			CASSETTE COMPACT	CASSETTE SLIM	SOFFITTO & PAVIMENTO	CANALIZZATO	CONSOLE
EFFICIENZA	R32	Condizionatore caricato con gas refrigerante R32, non miscelato con minor emissioni di CO2 e con GWP di 675.	•	•	•	•	•
	GOLDEN FIN	Trattamento idrofilo eseguito sulle batterie di scambio termico che facilita il drenaggio dell'acqua di condensa, accelera lo sbrinamento aumentando l'efficienza energetica e protegge l'unità esterna da piogge acide, aria salata ed elementi corrosivi.	•	•	•	•	•
	EVAPORATORE MULTI SEZIONE	Date le dimensioni compatte dell'unità interna, l'evaporatore multi sezione permette di ottimizzare gli spazi di scambio termico aumentando l'efficienza termica.	-	-	-	•	-
	3D INVERTER DC	Modulazione della frequenza compressore, della velocità ventilatore interno e del velocità ventilatore esterno.	•	•	•	•	•
	2D INVERTER DC	Modulazione della frequenza compressore e del velocità ventilatore esterno.	-	-	-	-	-
COMFORT	FOLLOW ME	Il funzionamento del climatizzatore dipende dal sensore del telecomando che rileva l'effettiva temperatura dell'ambiente in cui è situato.	•	•	•	•	•
	VENTILATORE INTERNO 12 VELOCITÀ	Per ognuna delle tre velocità impostabili (HIGH, MED, LOW), il climatizzatore dispone di tre sottolivelli di velocità. Questi sommati alle velocità delle funzioni deumidificazione, turbo e silence, consentono al climatizzatore di disporre complessivamente di 12 velocità del flusso d'aria.	•	•	•	•	•
	VENTILATORE ESTERNO 5 VELOCITÀ	Il motore DC ventilatore dell'unità esterna a 5 velocità, aumenta l'efficienza energetica massimizzando la silenziosità.	•	•	•	•	•
	SWING VERTICALE	Avvia l'oscillazione automatica del flap.	-	-	•	-	-
	SWING ORIZZONTALE	Avvia l'oscillazione automatica dei deflettori orizzontali interni.	•	•	•	-	•
	AIRFLOW 360°	Grazie alle bocchette laterali i flussi d'aria hanno un raggio d'azione di 360° garantendo una distribuzione uniforme della temperatura in tutta la stanza.	•	•	-	-	-
	ANTI COLD AIR	In modalità riscaldamento la velocità della ventola dell'unità interna viene regolata in modo da garantire che non ci sia fuoriuscita di aria fredda nei primi istanti di funzionamento.	•	•	•	•	•
	FUNZIONE TURBO	Permette di raggiungere la temperatura preimpostata nel più breve tempo possibile.	•	•	•	•	•
	FUNZIONE AUTO	La modalità e la velocità del ventilatore vengono impostate automaticamente sulla base della temperatura ambiente rilevata.	•	•	•	•	•
	SPEGNIMENTO DISPLAY	Permette di spegnere il display dell'unità interna aumentando il comfort soprattutto nelle ore notturne.	•	•	•	•	•

Caratteristiche Principali

			CASSETTE COMPACT	CASSETTE SLIM	SOFFITTO & PAVIMENTO	CANALIZZATO	CONSOLE
BENESSERE	SLEEP	Adegua automaticamente la temperatura in modo da rendere l'ambiente più confortevole durante il periodo notturno.	•	•	•	•	•
	AROMATHERAPY PROTECH	Filtro poroso combinato con olii essenziali (non forniti con il prodotto) per la diffusione di fragranze.	-	-	o	-	-
	FILTRO ANTIPOLVERE LAVABILE	Rimuove inclusioni presenti nell'aria.	•	•	•	•	•
UTILITÀ	UNITÀ INTERNA UNIVERSALE R32	Unità interna universale mono/multi R32, per ottimizzare lo spazio nei magazzini.	•	•	•	•	•
	LOW AMBIENT COOLING	Il climatizzatore funziona in modalità raffreddamento con temperature esterne inferiori ai 15°C.	•	•	•	•	•
	CONTROLLO PERDITE DI REFRIGERANTE	Il climatizzatore individua eventuali perdite di refrigerante e visualizza un messaggio di errore sul display dell'unità interna.	•	•	•	•	•
	FLAP AUTO MEMORY	Prima dello spegnimento, il climatizzatore memorizza l'ultima posizione del flap e la ripristina all'accensione successiva.	•	•	•	-	•
	MEMORY	Il climatizzatore memorizza le impostazioni di funzionamento correnti, o ripristina le impostazioni precedenti, quali la modalità di funzionamento, l'impostazione della temperatura, la velocità della ventola e la funzione sleep (se attivata).	•	•	•	•	•
	TIMER	Permette di accendere e/o spegnere il climatizzatore all'orario desiderato.	•	•	•	•	•
	AUTODIAGNOSI	Il micro-computer del climatizzatore monitora eventuali anomalie di funzionamento e blocca l'apparecchio in caso di malfunzionamenti, indicando sul display dell'unità interna il codice di errore.	•	•	•	•	•
	AUTORESTART	Dopo il ripristino dell'alimentazione, in caso di black-out elettrico, il climatizzatore riparte con le ultime impostazioni settate quali modalità di funzionamento, temperatura, velocità ventilatore e posizione del flap.	•	•	•	•	•
	TRATTAMENTO ANTIRUGGINE	Trattamento antiruggine sulle scocche metalliche dell'unità esterna per evitare la formazione di ruggine nel tempo.	•	•	•	•	•
	POMPA DI DRENAGGIO	Pompa di drenaggio per condensa inclusa nell'unità interna.	•	•	-	•	-
	CONNESSIONE FLESSIBILE	Due solo fili di collegamento tra unità esterna ed interna invece che tre per una installazione semplice e rapida.	•	•	•	•	•

LEGENDA

- di serie
- o opzionale
- non disponibile

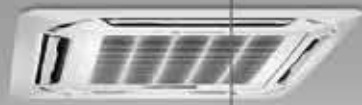


DESCRIZIONE PRODOTTO

MUC		035	MM-O	DUC		035	U-I
modello	potenza 25 > 2,5 kW (circa 9.000 BTU/h) 35 > 3,5 kW (circa 12.000 BTU/h) 50 > 5,0 kW (circa 18.000 BTU/h) 70 > 7,0 kW (circa 24.000 BTU/h) 85 > 8,3 kW (circa 30.000 BTU/h) 100 > 10,0 kW (circa 36.000 BTU/h) 135 > 13,5 kW (circa 43.000 BTU/h)		Tipologia MM-O > unità esterna monofase MT-O > unità esterna trifase	modello	potenza 25 > 2,5 kW (circa 9.000 BTU/h) 35 > 3,5 kW (circa 12.000 BTU/h) 50 > 5,0 kW (circa 18.000 BTU/h) 70 > 7,0 kW (circa 24.000 BTU/h) 85 > 8,3 kW (circa 30.000 BTU/h) 100 > 10,0 kW (circa 36.000 BTU/h) 135 > 13,5 kW (circa 43.000 BTU/h)		Tipologia U-I > unità interna



ARISTON



||MULTI||
T E C H

COME SCEGLIERE IL CLIMATIZZATORE GIUSTO

Sui nuovi modelli 2019, tutti a pompa di calore e con tecnologia inverter, Ariston ha deciso di puntare ancora una volta su grandi prestazioni, compattezza e soprattutto durata.

I climatizzatori vengono verificati uno ad uno ricreando le stesse condizioni d'uso che si verificano nella vita di tutti i giorni.

La severità dei collaudi diventa sicurezza di elevati standard qualitativi.

PRINCIPALI TIPOLOGIE ABITATIVE

Per un dimensionamento "puramente indicativo" dell'impianto scelto per climatizzare un singolo ambiente si può procedere così:

/ Moltiplicare i m³ della stanza per "30" ottenendo i W necessari (ambiente termicamente isolato)

/ Moltiplicare i m³ della stanza per "40" ottenendo i W necessari (ambiente termicamente poco isolato)

Es. camera da letto termicamente isolata:
5m x 5,5m = 27,5 m²; x altezza 3m;
volume = 82,5 m³ quindi
(82,5 x 30) = 2.475 W.
È necessario un modello unità
interna da 2,5 kW

Regola pratica (caso comune...):
Ambiente mediamente isolato di
altezza costante 2,7m: m² x 100 = W

Es. camera da letto termicamente isolata:
5m x 5m = 25 m²; x altezza 2,7m;
quindi 25 x 100 = 2.500 W
È necessario un modello unità
interna da 2,5 kW

Tabella di conversione delle unità di misura

	Watt	frig/h kcal/h	BTU/h
Watt	1	0,86	3,41
frig/h kcal/h	1,16	1	3,98
BTU/h	0,293	0,25	1

AMBIENTE CON 2 LOCALI

Ambiente termicamente poco isolato

unità esterna DUAL 50 XD0-O



Sala 30m² x altezza 2,7m
volume = 81 m³ x 40 = 3.240 W > **modello unità interna 3,5 kW**

Camera letto 20m² x altezza 2,7m
volume = 57m³ x 40 = 2.160 W > **modello unità interna 2,5 kW**

AMBIENTE CON 3 LOCALI

Ambiente termicamente mediamente isolato

Unità esterna TRIAL 80 XD0C-O



altra regola pratica (se il soffitto è di 2,7 metri)

sala $50\text{m}^2 \times 100 = 5.000 \text{ W}$

camera da letto 1 - $30\text{m}^2 \times 100 = 3.000 \text{ W}$

camera da letto 2 - $20\text{m}^2 \times 100 = 2.000 \text{ W}$

> modello unità interna 5,0 kW

> modello unità interna 3,5 kW

> modello unità interna 2,0 kW

AMBIENTE CON 4 LOCALI

Ambiente termicamente mediamente isolato

Unità esterna QUAD 110 XD0C-O



regola pratica (altezza 2,7m)

sala $50\text{m}^2 \times 100 = 5.000 \text{ W}$

camera da letto 1 - $32\text{m}^2 \times 100 = 3.200 \text{ W}$

studio $25\text{m}^2 \times 100 = 2.500 \text{ W}$

> modello unità interna 5,0 kW

> modello unità interna 3,5 kW

> modello unità interna 2,5 kW

AMBIENTE CON 5 LOCALI

Ambiente termicamente mediamente isolato

Unità esterna PENTA 121 XD0C-O



regola pratica (altezza 2,7m)

sala $35\text{m}^2 \times 100 = 3.500 \text{ W}$

camera da letto 1 - $32\text{m}^2 \times 100 = 3.200 \text{ W}$

studio $25\text{m}^2 \times 100 = 2.500 \text{ W}$


> modello unità interna 3,5 kW

> modello unità interna 3,5 kW

> modello unità interna 2,5 kW

CLIMATIZZATORI MULTISPLIT



	MULTI			
	DUAL	TRIAL	QUAD	PENTA
CLASSE ENERGETICA RAFFREDDAMENTO	A+	A++	A++	A++
CLASSE ENERGETICA RISCALDAMENTO (STAGIONE CALDA)	A++	A+++	A+++	A++
CLASSE ENERGETICA RISCALDAMENTO (STAGIONE MEDIA)	A	A	A	A
SEER	5,93	6,13	6,25	6,1
SCOP (STAGIONE PIÙ CALDA)	4,94	5,13	5,2	4,95
SCOP (STAGIONE MEDIA)	3,88	3,84	3,9	3,56
CONNETTIVITÀ	-	-	-	-
GAS REFRIGERANTE	 R32			
DIMENSIONI	"L: 800 H: 554 W: 333"	"L: 845 H: 702 W: 363"	"L: 946 H: 810 W: 410"	"L: 946 H: 810 W: 410"
INCENTIVI STATALI*	50%, 65%, CT2.0, BONUS MOBILI	50%, 65%, CT2.0, BONUS MOBILI	50%, CT2.0, BONUS MOBILI	50%, CT2.0, BONUS MOBILI
CODICE COMMERCIALE	3381242	3381243	3381262	3381263
PREZZO DI LISTINO	1.555,00	2.163,00	2.555,00	3.827,00
PAGINA	58			

* Disponibili solo per sistemi con unità interne da 2,5 kW



ALYS R32			CASSETTE COMPACT			CANALIZZATO			CONSOLE	
25	35	50	25	35	50	25	35	50	25	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kit Wi-Fi ARISTON CLIMA R32 optional			-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L:805 H:285 W:194	L:805 H:285 W:194	L:957 H:302 W:213	L: 570 H: 260 W: 570			L:700 H:200 W:450	L:700 H:200 W:450	L:700 H:200 W:450	L:700 H:600 W:210	L:700 H:600 W:210
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3381251	3381252	3381253	3381372	3381373	3381374	3381343	3381325	3381326	3381340	3381341
378,00	412,00	717,00	1.214,00	1.210,00	1.290,00	969,00	969,00	1.118,00	768,00	768,00
60						61				

Unità esterne multisplit



- / Unità esterne universali per tutta la linea commerciale e residenziale multisplit
- / Controllo Inverter sia sul compressore che sulla ventola per la massima efficienza
- / Batteria di scambio termico con trattamento GOLDEN Fin® per la massima resistenza ad agenti corrosivi

2D INVERTER^{DC}
MULTI
TECH



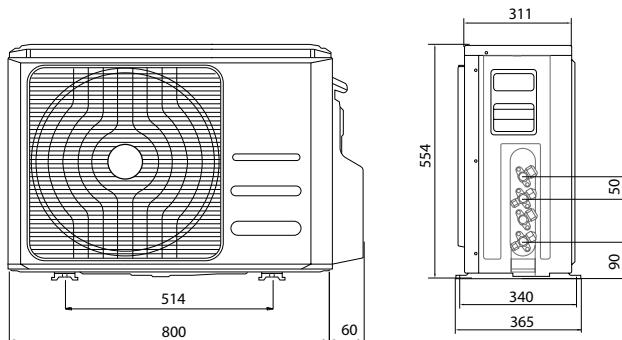
COMBINAZIONI MULTISPLIT

	Unità interna 25	Unità interna 35	Unità interna 50
DUAL	••		
	•	•	
		••	
TRIAL	•		•
	•••	•	
	••	••	
QUAD	•	•••	
	••	•	•
	•••	••	•
PENTA	•••	•••	•
	••	••	•
	••••	••	•
PENTA	•	••••	•
	••	••	•
	•••		

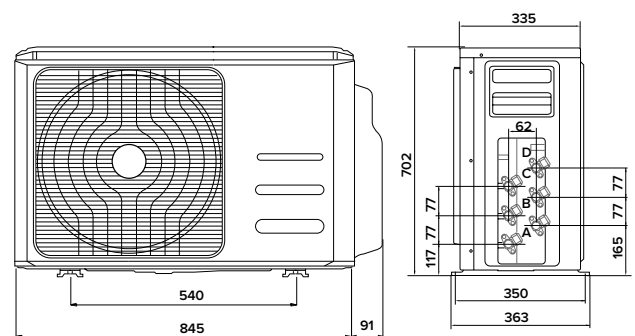
MODELLO		DUAL 50	TRIAL 80	QUAD 110	PENTA 121
INFORMAZIONI REFRIGERANTE					
tipo		R32	R32	R32	R32
GWP		675	675	675	675
carica std refrigerante	kg	1,25	1,72	2,1	2,4
	t CO ₂ eq	0,844	1,16	1,4175	1,62
CARATTERISTICHE TECNICHE					
livello potenza sonora	dB(A)	63,5	64,6	65,4	68
livello di pressione sonora (silence/min/med/max)	dB(A)	58	60	63	64
CARATTERISTICHE INSTALLATIVE					
classe di protezione IP unità esterna		IP24	IP24	IP24	IP24
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50-230-1	50-230-1	50-230-1	50-230-1
amperaggio fusibile consigliato	A	20	20	20	20
tipologia compressore		ROT	ROT	ROT	ROT
diametro tubo del liquido	pollici	2x1/4	3x1/4	2x1/4	5x1/4
diametro tubo del gas	pollici	2x3/8	3x3/8	3x3/8+1x1/2	4x3/8+1x1/2
lunghezza massima collegamenti con carica standard per singola unità	m	7,5*	7,5*	7,5*	7,5*
lunghezza massima collegamenti (singola unità/totale)	m	25/40*	30/60*	35/80*	35/80*
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	15	15	15	15
carica supplementare di refrigerante	g/m	12	12	12	12
intervallo temperature esterne in raffreddamento	°C	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50
intervallo temperature esterne in riscaldamento	°C	-25/30	-25/30	-25/30	-25/30
PESI E DIMENSIONI					
dimensioni	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810
dimensioni imballo	mm	920x390x615	985x435x760	1090x500x875	1090x500x875
peso (netto/lordo)	Kg	36/39	53/56,5	68,8/75,6	73,3/80,4
MODELLO					
Unità esterna		DUAL 50 XD0-O	TRIAL 80 XD0C-O	QUAD 110 XD0C-O	PENTA 121 XD0C-O
Codice		3381242	3381243	3381262	3381263
PREZZO IN EURO unità esterna		1.555,00	2.163,00	2.555,00	3.827,00

* Lunghezza massima data dalla somma delle distanze tra l'unità esterna e tutte le unità interne.
Per l'elenco completo degli accessori consultare la tabella a pagina 77.

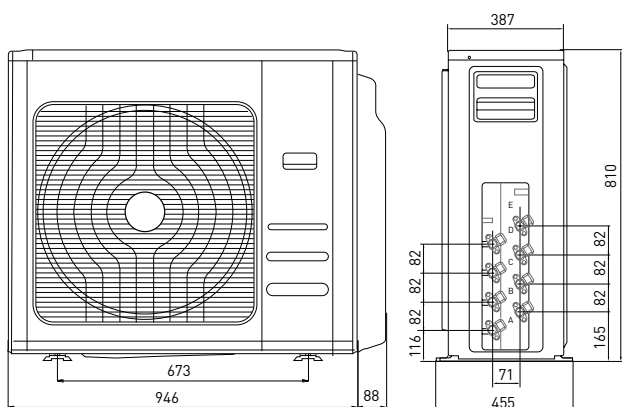
DUAL



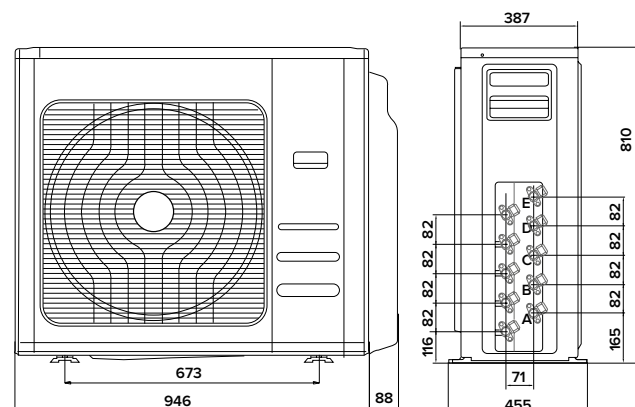
TRIAL



QUAD



PENTA



Unità interne multisplit

ALYS R32



MODELLO		ALYS R32 25 UD0-I	ALYS R32 35 UD0-I	ALYS R32 50 UD0-I
CARATTERISTICHE TECNICHE				
livello potenza sonora	dB(A)	52	53	54
livello di pressione sonora (silence/min/med/max)	dB(A)	23/27/31/36	22/27/33/39	23/30/37/42
portata d'aria unità interna	m ³ /h	587	527	795
capacità deumidificazione	l/h	1	1,2	1,8
CARATTERISTICHE INSTALLATIVE				
posizione scarico condensa unità interna		destra/sinistra	destra/sinistra	destra/sinistra
classe di protezione IP unità interna		IPX0	IPX0	IPX0
diametro tubo del liquido	pollici	1/4	1/4	1/4
diametro tubo del gas	pollici	3/8	3/8	1/2
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	15	15	15
PESI E DIMENSIONI				
dimensioni	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302
dimensioni imballo	mm	870x270x360	870x270x360	1035x295x380
peso (netto/lordo)	Kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10,0/13,0
MODELLO				
Codice unità interna		3381251	3381252	3381253
PREZZO IN EURO unità interna		378,00	412,00	717,00

CASSETTE COMPACT



MODELLO		CCA 25	CCA 35	CCA 50
CARATTERISTICHE TECNICHE				
livello potenza sonora	dB(A)	53	51	56
livello di pressione sonora	dB(A)	29/33/38	33/36/41	35,5/39/42,5
portata d'aria unità interna	m ³ /h	580	617	720
pressione statica utile	Pa	60	60	100
capacità deumidificazione	l/h	1	1,2	1,8
CARATTERISTICHE INSTALLATIVE				
classe di protezione IP unità interna		IPX0	IPX0	IPX0
diametro tubo del liquido	pollici	1/4	1/4	1/4
diametro tubo del gas	pollici	3/8	3/8	1/2
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	15	15	15
PESI E DIMENSIONI				
dimensioni	mm	570x260x570	570x260x570	570x260x570
dimensioni imballo	mm	662x317x662	662x317x662	662x317x662
peso (netto/lordo)	Kg	16,2/21,4	16,2/21,4	16,2/21,4
MODELLO				
Codice unità interna		3381372	3381373	3381374
PREZZO IN EURO unità interna		1.214,00	1.210,00	1.290,00

CANALIZZATO



MODELLO		DUC 025 UD0-I	DUC 035 UD0-I	DUC 050 UD0-I
CARATTERISTICHE TECNICHE				
livello di potenza sonora	dB(A)	58	56	59
livello di pressione sonora	dB(A)	27,5/34,5/40	26/30,5/35	33/38/41,5
portata d'aria unità interna	m ³ /h	500	600	880
pressione statica utile	Pa	60	60	100
capacità deumidificazione	l/h	1	1,2	1,8
CARATTERISTICHE INSTALLATIVE				
classe di protezione IP unità interna		IPX0	IPX0	IPX0
diametro tubo del liquido	pollici	1/4	1/4	1/4
diametro tubo del gas	pollici	3/8	3/8	1/2
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	10	10	20
PESI E DIMENSIONI				
dimensioni	mm	700x200x450	700x200x450	880x210x674
dimensioni imballo	mm	860x285x540	860x285x540	1070x280x725
peso (netto/lordo)	Kg	18 / 22	18 / 22	24,3 / 29,6

MODELLO		DUC 025 UD0-I	DUC 035 UD0-I	DUC 050 UD0-I
Codice unità interna		3381343	3381325	3381326
PREZZO IN EURO unità interna		969,00	969,00	1.118,00

CONSOLE



MODELLO		CON 025 UD0-I	CON 035 UD0-I
CARATTERISTICHE TECNICHE			
livello di potenza sonora	dB(A)	58	58
livello di pressione sonora	dB(A)	35/41,5/43	35/41,5/43
portata d'aria unità interna	m ³ /h	512	512
capacità deumidificazione	l/h	1	1,2
CARATTERISTICHE INSTALLATIVE			
classe di protezione IP unità interna		IPX0	IPX0
diametro tubo del liquido	pollici	1/4	1/4
diametro tubo del gas	pollici	3/8	3/8
dislivello massimo unità interna - unità esterna	m	10	10
PESI E DIMENSIONI			
dimensioni	mm	700x600x210	700x600x210
dimensioni imballo	mm	810x710x305	810x710x305
peso (netto/lordo)	Kg	14,8 / 19	14,8 / 19

MODELLO		CON 025 UD0-I	CON 035 UD0-I
Codice unità interna		3381340	3381341
PREZZO IN EURO unità interna		768,00	768,00

PRESTAZIONI SISTEMA MULTI

MODELLO		ALYS R32 DUAL	ALYS R32 TRIAL	ALYS R32 QUAD	ALYS R32 PENTA
PRESTAZIONI STAGIONALI ⁽²⁾					
Classe energetica raffreddamento		A+	A++	A++	A++
Classe energetica riscaldamento (stagione calda)		A++	A+++	A+++	A++
Classe energetica riscaldamento (stagione media)		A	A	A	A
SEER		5,93	6,13	6,25	6,1
SCOP (stagione media/stagione più calda)		3,88/4,94	3,84/5,13	3,9/5,2	3,56/4,95
carico teorico ⁽¹⁾ raffreddamento	kW	5,2	8	10,6	12,4
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione media/stagione più calda)	kW	5/5,03	5,6/6,35	9/9,87	9,2/10,62
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	313	460	595	711
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media/stagione più calda)	kWh/a	1822/1426	2035/1734	3231/2655,4	3621/3003
funzione raffreddamento / riscaldamento		SI	SI	SI	SI
stagione di riscaldamento di riferimento		media/più calda	media/più calda	media/più calda	media/più calda

RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾					
capacità di raffreddamento nominale (min - max)	W	5307 (1990-5496)	8052 (3151-8362)	10621 (4415-10995)	12409 (5168-13155)
	BTU/h	18118 (6794-18763)	27490 (10758-28548)	36260 (15073-37537)	42364 (17644-44911)
capacità di riscaldamento nominale (min - max)	W	5000 (2025-5621)	5600 (3329-9252)	9000 (4368-12850)	9200 (5120-13984)
	BTU/h	18544 (6913-19190)	28866 (11365-31586)	37666 (14912-43870)	40990 (17480-47741)
potenza assorbita in raffreddamento nominale (min - max)	W	1628 (716-1977)	2485 (1092-3023)	3355 (1615-4250)	4294 (1688-4580)
potenza assorbita in riscaldamento nominale (min - max)	W	1235 (640-1620)	1505 (980-2847)	2244 (1324-4211)	2317 (1452-4321)
EER nominale a 35°C		3,34	3,23	3,17	2,89
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		4,05/2,6	3,72/2,6	4,01/2,36	3,97/2,28

MODELLO		CCA DUAL	CCA TRIAL	CCA QUAD	CCA PENTA
PRESTAZIONI STAGIONALI					
Classe energetica raffreddamento		A++	A++	A++	A+
Classe energetica riscaldamento (stagione calda)		A+++	A+++	A+++	A+++
Classe energetica riscaldamento (stagione media)		A+	A+	A+	A
SEER		6,1	6,1	6,1	5,8
SCOP (stagione media/stagione più calda)		4/5,1	4/5,1	4/5,1	3,8/5,1
carico teorico ⁽¹⁾ raffreddamento	kW	5,3	7,9	10,6	12,1
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione media/stagione più calda)	kW	4,3/4,8	5,3/5,8	8,4/8,8	9,5/10
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	304	453	607,8	730,2
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media/stagione più calda)	kWh/a	1527/1318	1855/1592	2939/2416	3500/2745
funzione raffreddamento / riscaldamento		Si	Si	Si	Si
stagione di riscaldamento di riferimento		Media	Media	Media	Media

RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾					
capacità di raffreddamento nominale (min - max)	W	5310 (2227-5715)	7996 (2101-8499)	10667 (2052-12661)	12119 (2052-14156)
	BTU/h	18000 (7600-19500)	27000 (7170-29000)	36000 (7000-43200)	42000 (7000-48300)
capacità di riscaldamento nominale (min - max)	W	5502 (2345-5862)	7586 (1964-8792)	10813 (2345-12986)	11733 (2345-14771)
	BTU/h	19000 (8000-20000)	27000 (6700-30000)	36000 (8000-44300)	42000 (8000-50400)
potenza assorbita in raffreddamento nominale (min - max)	W	1630 (690-2050)	2450 (180-3220)	3600 (1260-4390)	3830 (1340-4660)
potenza assorbita in riscaldamento nominale (min - max)	W	1500 (600-1650)	2120 (320-2850)	3000 (1050-3720)	3400 (1190-4250)
EER nominale a 35°C		3,2	3,3	2,98	2,96
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		3,9/2,7	3,5/2,8	3,36/2,38	3,61/2,34

MODELLO		DUC DUAL	DUC TRIAL	DUC QUAD	DUC PENTA
PRESTAZIONI STAGIONALI					
Classe energetica raffreddamento		A++	A++	A++	A+
Classe energetica riscaldamento (stagione calda)		A++	A++	A+	A
Classe energetica riscaldamento (stagione media)		A	A+	A	A
SEER		6,1	6,1	6,1	5,8
SCOP (stagione media/stagione più calda)		3,8/4,6	4/4,9	3,8/4,5	3,9
carico teorico ⁽¹⁾ raffreddamento	kW	5,3	7,9	10,6	12,3
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione media/stagione più calda)	kW	4,6/4,9	5,7/6,1	8,8/10,6	9,5/10,6
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	304	453	612	742
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media/stagione più calda)	kWh/a	1724/1491	2015/1743	3246/3298	3800/3805
funzione raffreddamento / riscaldamento		si	si	si	si
stagione di riscaldamento di riferimento		media	media	media	media

RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾					
capacità di raffreddamento nominale (min - max)	W	5365 (1319-5569)	8027 (2902-8206)	10694 (2052-12661)	12612 (2052-14156)
	BTU/h	18000 (4500-9000)	27000 (9900-28000)	36000 (7000-43200)	42000 (7000-48300)
capacità di riscaldamento nominale (min - max)	W	5486 (1875-5744)	8099 (1993-8353)	11660 (2345-13013)	12131 (2345-14771)
	BTU/h	19000 (6400-19600)	28000 (6800-28500)	38000 (8000-44400)	42000 (8000-50400)
potenza assorbita in raffreddamento nominale (min - max)	W	1630 (110-2000)	2450 (290-3200)	3500 (1290-4240)	4100 (1530-4590)
potenza assorbita in riscaldamento nominale (min - max)	W	1350 (300-1750)	2050 (350-2600)	3000 (970-3650)	3300 (1120-4150)
EER nominale a 35°C		3,3	3,1	2,87	2,9
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		4,2/2,7	4,2/3,0	3,59/2,55	3,8/2,5

MODELLO		CON DUAL	CON TRIAL	CON QUAD	CON PENTA
PRESTAZIONI STAGIONALI					
Classe energetica raffreddamento		A++	A++	A++	A+
Classe energetica riscaldamento (stagione calda)		A++	A++	A++	A+
Classe energetica riscaldamento (stagione media)		A+	A+	A	A
SEER		6,1	6,1	6,1	5,8
SCOP (stagione media/stagione più calda)		4/5,1	4/5,1	4/5,1	3,8/5,1
carico teorico ⁽¹⁾ raffreddamento	kW	5,3	7,9	10,6	12,1
carico teorico ⁽¹⁾ riscaldamento (stagione media/stagione più calda)	kW	4,3/4,8	5,3/5,8	8,4/8,8	9,5/10,0
consumo energetico annuo raffreddamento	kWh/a	304	453	608	730
consumo energetico annuo riscaldamento (stagione media/stagione più calda)	kWh/a	1527/1318	1855/1592	2939/2416	3500/2745
funzione raffreddamento / riscaldamento		si	si	si	si
stagione di riscaldamento di riferimento		media	media	media	media

RESE E CONSUMI PUNTUALI ⁽²⁾					
capacità di raffreddamento nominale (min - max)	W	5310 (2227-5715)	7996 (2101-8499)	10667 (2052-12661)	12119 (2052-14156)
	BTU/h	18000 (7600-19500)	27000 (7170-29000)	36000 (7000-43200)	42000 (7000-48300)
capacità di riscaldamento nominale (min - max)	W	5502 (2345-5862)	7586 (1964-8792)	10813 (2345-12986)	11733 (2345-14771)
	BTU/h	19000 (8000-20000)	27000 (6700-30000)	36000 (8000-44300)	42000 (8000-50400)
potenza assorbita in raffreddamento nominale (min - max)	W	1630 (690-2050)	2450 (180-3220)	3600 (1260-4390)	3830 (1340-4660)
potenza assorbita in riscaldamento nominale (min - max)	W	1500 (600-1650)	2120 (320-2850)	3000 (1050-3720)	3400 (1190-4250)
EER nominale a 35°C		3,2	3,3	2,98	3,2
COP nominale a 7°C / COP a -7°C		3,9/2,7	3,5/2,8	3,35/2,34	3,6/2,3

⁽¹⁾ carico teorico, secondo regolamento delegato della Commissione (CE) n. 626/2011 del 4 maggio 2011

⁽²⁾ le condizioni nominali si riferiscono a 35°C / 27°C (esterno / interno) per il raffreddamento e 7°C / 20°C (esterno / interno) per il riscaldamento, misurati secondo EN 14511

⁽³⁾ le condizioni stagionali sono misurate secondo EN 14825

PRESTAZIONI COMBINAZIONI MULTI

	Combinazione [kW]				Capacità nominale delle singole unità [kW]			Capacità totale [kW]			Potenza assorbita totale [kW]										
	unità 1		unità 2		unità 1	unità 2	min	nominale	max	min	nominale	max									
DUAL	unità 1		unità 2		unità 1	unità 2	min	nominale	max	min	nominale	max									
	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									
RAFFREDDAMENTO	2,5		5		1,91	3,81	2,29	5,72	5,97	0,86	1,99	2,19									
	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									
RISCALDAMENTO	2,5		5		2,01	4,01	2,41	6,02	6,41	0,85	1,89	2,11									
	unità 1		unità 2		unità 3		min	nominale	max	min	nominale	max									
	2,5		2,5		2,5		2,68	2,68	2,68	3,15	8,05	8,36	1,09	2,48	3,02						
RAFFREDDAMENTO	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						
QUAD	2,5		3,5		5		2,11	2,95	4,21	3,71	9,26	9,55	1,25	2,90	3,00						
	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			
RISCALDAMENTO	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			
	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			
PENTA	2,5		3,5		5		3,02		3,02	3,02	4,31	5,35	13,38	14,18	1,87	4,15	4,40				
	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		3,5		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		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
RISCALDAMENTO	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
	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		3,5		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		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

Caratteristiche Principali

			MULTI Alys R32	MULTI CASSTTE COMPACT	MULTI CANALIZZATO	MULTI CONSOLE
EFFICIENZA	R32	Condizionatore caricato con gas refrigerante R32, non miscelato con minor emissioni di CO2 e con GWP di 675.	•	•	•	•
	GOLDEN FIN	Trattamento idrofilo eseguito sulle batterie di scambio termico che facilita il drenaggio dell'acqua di condensa, accelera lo sbrinamento aumentando l'efficienza energetica e protegge l'unità esterna da piogge acide, aria salata ed elementi corrosivi.	•	•	•	•
	EVAPORATORE MULTI SEZIONE	Date le dimensioni compatte dell'unità interna, l'evaporatore multi sezione permette di ottimizzare gli spazi di scambio termico aumentando l'efficienza termica.	•	-	-	•
	3D INVERTER DC	Modulazione della frequenza compressore, della velocità ventilatore interno e del velocità ventilatore esterno.	•*	•	•	•
	2D INVERTER DC	Modulazione della frequenza compressore e del velocità ventilatore esterno.	•	-	-	-
COMFORT	FOLLOW ME	Il funzionamento del climatizzatore dipende dal sensore del telecomando che rileva l'effettiva temperatura dell'ambiente in cui è situato.	•	•	•	•
	VENTILATORE INTERNO 12 VELOCITÀ	Per ognuna delle tre velocità impostabili (HIGH, MED, LOW), il climatizzatore dispone di tre sottolivelli di velocità. Questi sommati alle velocità delle funzioni deumidificazione, turbo e silence, consentono al climatizzatore di disporre complessivamente di 12 velocità del flusso d'aria.	•	•	•	•
	VENTILATORE ESTERNO 5 VELOCITÀ	Il motore DC ventilatore dell'unità esterna a 5 velocità, aumenta l'efficienza energetica massimizzando la silenziosità.	•	•	•	•
	SWING VERTICALE	Avvia l'oscillazione automatica del flap.	•	-	-	-
	SWING ORIZZONTALE	Avvia l'oscillazione automatica dei deflettori orizzontali interni.	-	•	-	•
	AIRFLOW 360°	Grazie alle bocchette laterali i flussi d'aria hanno un raggio d'azione di 360° garantendo una distribuzione uniforme della temperatura in tutta la stanza.	-	•	-	-
	ANTI COLD AIR	In modalità riscaldamento la velocità della ventola dell'unità interna viene regolata in modo da garantire che non ci sia fuoriuscita di aria fredda nei primi istanti di funzionamento.	•	•	•	•
	FUNZIONE TURBO	Permette di raggiungere la temperatura preimpostata nel più breve tempo possibile.	•	•	•	•
	FUNZIONE AUTO	La modalità e la velocità del ventilatore vengono impostate automaticamente sulla base della temperatura ambiente rilevata.	•	•	•	•
	SPEGNIMENTO DISPLAY	Permette di spegnere il display dell'unità interna aumentando il comfort soprattutto nelle ore notturne.	-	•	•	•

Caratteristiche Principali

			MULTI ALYS R32	MULTI CASSTTE COMPACT	MULTI CANALIZZATO	MULTI CONSOLE
BENESSERE	SLEEP	Adegua automaticamente la temperatura in modo da rendere l'ambiente più confortevole durante il periodo notturno.	•	•	•	•
	AROMATHERAPY PROTECH	Filtro poroso combinato con olii essenziali (non forniti con il prodotto) per la diffusione di fragranze.	o	-	-	-
	FILTRO ANTIPOLVERE LAVABILE	Rimuove inclusioni presenti nell'aria.	•	•	•	•
UTILITÀ	UNITÀ INTERNA UNIVERSALE R32	Unità interna universale mono/multi R32, per ottimizzare lo spazio nei magazzini.	•	•	•	•
	LOW AMBIENT COOLING	Il climatizzatore funziona in modalità raffreddamento con temperature esterne inferiori ai 15°C.	•	•	•	•
	CONTROLLO PERDITE DI REFRIGERANTE	Il climatizzatore individua eventuali perdite di refrigerante e visualizza un messaggio di errore sul display dell'unità interna.	•	•	•	•
	FLAP AUTO MEMORY	Prima dello spegnimento, il climatizzatore memorizza l'ultima posizione del flap e la ripristina all'accensione successiva.	•	•	-	•
	MEMORY	Il climatizzatore memorizza le impostazioni di funzionamento correnti, o ripristina le impostazioni precedenti, quali la modalità di funzionamento, l'impostazione della temperatura, la velocità della ventola e la funzione sleep (se attivata).	•	•	•	•
	TIMER	Permette di accendere e/o spegnere il climatizzatore all'orario desiderato.	•	•	•	•
	AUTODIAGNOSI	Il micro-computer del climatizzatore monitora eventuali anomalie di funzionamento e blocca l'apparecchio in caso di malfunzionamenti, indicando sul display dell'unità interna il codice di errore.	•	•	•	•
	AUTORESTART	Dopo il ripristino dell'alimentazione, in caso di black-out elettrico, il climatizzatore riparte con le ultime impostazioni settate quali modalità di funzionamento, temperatura, velocità ventilatore e posizione del flap.	•	•	•	•
	TRATTAMENTO ANTIRUGGINE	Trattamento antiruggine sulle scocche metalliche dell'unità esterna per evitare la formazione di ruggine nel tempo.	•	•	•	•
	POMPA DI DRENAGGIO	Pompa di drenaggio per condensa inclusa nell'unità interna.	-	•	•	-
	CONNESSIONE FLESSIBILE	Due solo fili di collegamento tra unità esterna ed interna invece che tre per una installazione semplice e rapida.	-	•	•	•

LEGENDA

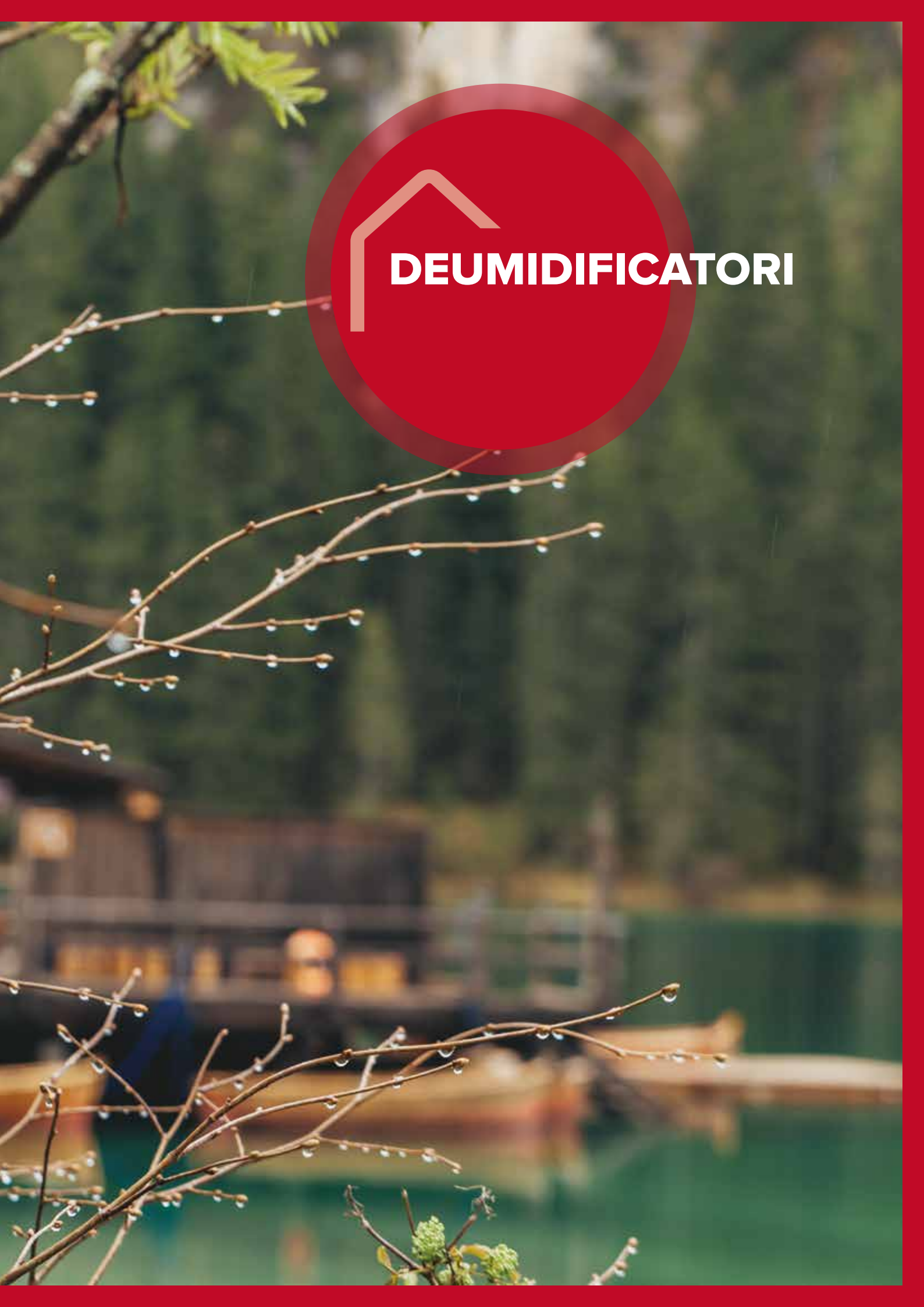
- di serie
- o opzionale
- non disponibile

*funzione 3D disponibile solo con unità interna Alys R32 50 UDO-I





DEUMIDIFICATORI



/ FUNZIONE TURBO

Attivando la funzione TURBO, il flusso dell'aria aumenta per consentire il raggiungimento repentino delle condizioni di umidità impostate. In questo modo il benessere di tutta la famiglia è assicurato.



/ LAVANDERIA

La funzione massimizza la capacità di deumidificazione grazie all'incremento di velocità di ventilazione, rendendo il prodotto indicato per ambienti particolarmente umidi.



/ ELEVATA SILENZIOSITÀ

La nuova gamma deumidificatori Ariston è contraddistinta da un'elevata silenziosità, che rende l'ambiente ancora più confortevole oltre che salubre.



/ PURIFICATORE ARIA

L'opzione Purificatore d'aria è una funzione dedicata del DEOS 21s, che grazie al filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air) elimina polveri, batteri ed allergeni presenti nell'ambiente.



DEUMIDIFICATORI



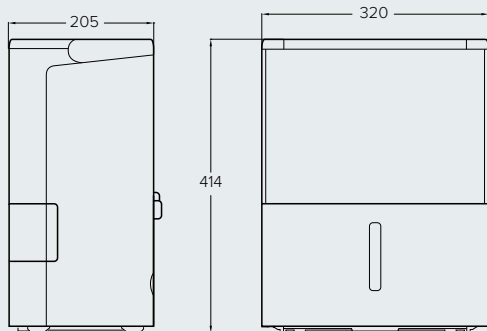
	DEOS	DEOS 16s - 20s		DEOS 21s	DEOS 30
	10	16s	20s	21s	30
SUPERFICE CONSIGLIATA (m ²)	20	30	40	40	58
SUPERFICE MASSIMA (m ²)	31	44	52	52	73
POTENZA ASSORBITA (W)	230	330	360	395	550
PRESSIONE SONORA (dB(A))	46	41		41	48,5
TIPO REFRIGERANTE	R290	R290		R290	R290
CAPACITÀ TANICA (litri)	2	3		3	3
PESO (NETTO/LORDO) (kg)	11,4/12,1	15,0/16,1		15,0/16,1	15,3/16,4
CONTROLLO TOUCH E DISPLAY LCD	-	-		si	-
FUNZIONE TURBO	-	si		si	si
FUNZIONE LAVANDERIA	-	si		super lavanderia	si
PURIFICATORE ARIA	-	-		si	-
FUNZIONE ANTIMUFFA	-	-		si	si
RUOTE	fisse	omnidirezionali		omnidirezionali	omnidirezionali
DIMENSIONE INGOMBRO mm (HxLxW)	420x320x215	510x350x245		510x350x245	500x386x260
CODICE COMMERCIALE	3381350	3381353	3381354	3381356	3381357
PREZZO DI LISTINO	247,00	321,00	354,00	450,00	589,00
PAGINA	70	71		72	73

DEOS 10



- / Controllo elettronico per regolare il livello di deumidificazione
- / Elevata silenziosità per il massimo comfort
- / Funzionamento in continuo

- / Design elegante e compatto



DATI TECNICI

DEOS 10

superficie consigliata	m ²	20
superficie massima	m ²	31
deumidificazione	litri/giorno	10
potenza assorbita	W	230
pressione sonora	dB(A)	46
tipo refrigerante		R290
GWP	kgCO ₂ eq.	3
temperatura di esercizio	°C	5/32
capacità tanica	litri	2,1
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50-230-1
tipologia compressore		Alternativo
portata d'aria massima	m ³ /h	107
carica standard refrigerante	kg	0,045
classe di protezione IP		IPX0
peso (netto/lordo)	kg	11,4/12,1

DEOS

10
CODICE 3381350

PREZZO IN EURO 247,00

DEOS 16s - 20s

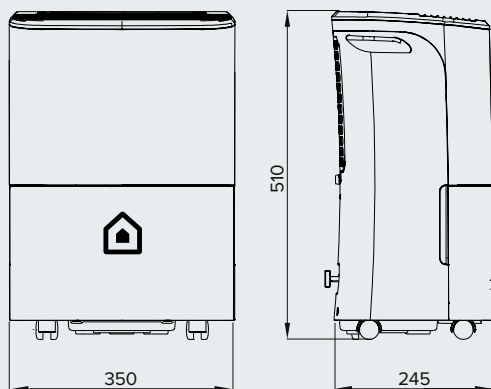


- / Controllo elettronico per regolare il livello di deumidificazione
- / Elevata silenziosità
- / Funzione Lavanderia
- / Funzionamento in continuo
- / Timer per l'accensione automatica
- / Filtro antiodore
- / Estetica firmata Ariston

DATI TECNICI

		DEOS 16s	DEOS 20s
superficie consigliata	m ²	30	40
superficie massima	m ²	44	52
deumidificazione	litri/giorno	16	20
potenza assorbita	W	330	360
pressione sonora	dB(A)	41	42
tipo refrigerante		R290	R290
GWP		3	3
temperatura di esercizio	°C	5/32	5/32
capacità tanica	litri	3	3
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50-230-1	50-230-1
tipologia compressore		Alternativo	Alternativo
portata d'aria massima	m ³ /h	150	168
carica standard refrigerante	kg	0,075	0,075
classe di protezione IP	t CO ₂ eq.	IPX0	IPX0
peso (netto/lordo)	kg	15,0/16,1	15,1/16,2

DEOS	16s	20s
CODICE	3381353	3381354
PREZZO IN EURO	321,00	354,00



DEOS 21s

SUPER
LAVANDERIA

ANTI MUFFA

PURIFICATORE
ARIACONTROLLO
ELETTRONICOREFRIGERANTE
R290

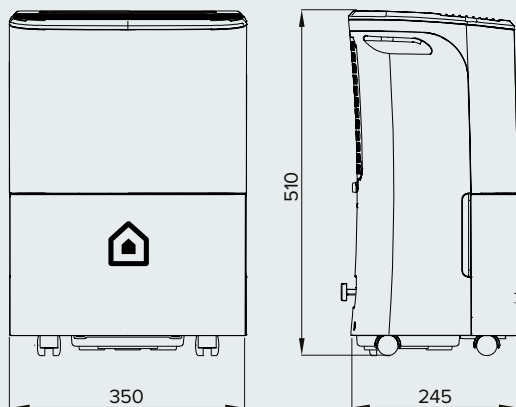
- / Controllo elettronico per regolare il livello di deumidificazione
- / Timer per l'accensione automatica
- / Elevata silenziosità

- / Funzione Super Lavanderia
- / Funzione Anti-muffa
- / Funzione purificatore d'aria
- / Funzionamento in continuo

- / Display Touch
- / Estetica firmata Ariston

DATI TECNICI

DEOS 21s



superficie consigliata	m ²	40
superficie massima	m ²	52
deumidificazione	litri/giorno	20
potenza assorbita	W	360
pressione sonora	dB(A)	41
tipo refrigerante		R290
GWP	kgCO ₂ eq.	3
temperatura di esercizio	°C	5/32
capacità tanica	litri	3,0
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50-230-1
tipologia compressore		Alternativo
portata d'aria massima	m ³ /h	166
carica standard refrigerante	kg	0,075
classe di protezione IP	t CO ₂ eq.	0,000225
peso (netto/lordo)	kg	IPX0 15,0/16,2

DEOS

21s

CODICE	3381356
PREZZO IN EURO	450,00

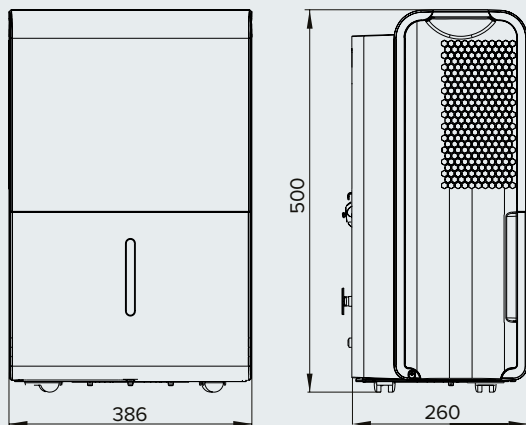
DEOS 30



- / Controllo elettronico per regolare il livello di deumidificazione
- / Timer per l'accensione automatica
- / Elevata silenziosità

- / Funzione Anti-muffa
- / Funzione Lavanderia
- / Funzionamento in continuo
- / Funzione Filter cleaning

DATI TECNICI

DEOS 30


superficie consigliata	m ²	58
superficie massima	m ²	73
deumidificazione	litri/giorno	32
potenza assorbita	W	550
pressione sonora	dB(A)	48,5
tipo refrigerante		R290
GWP	kgCO ₂ eq.	3
temperatura di esercizio	°C	5/32
capacità tanica	litri	3
alimentazione e numero di fasi	Hz - V - Ph	50-230-1
tipologia compressore		ROT
portata d'aria massima	m ³ /h	191
carica standard refrigerante	kg	0,1
classe di protezione IP	t CO ₂ eq.	0,0003
peso (netto/lordo)	kg	IPX0 17,0/18,2

DEOS

30
CODICE 3381357

PREZZO IN EURO 589,00

Caratteristiche Principali

			DEOS 10	DEOS 16s	DEOS 20s	DEOS 21s	DEOS 30
EFFICIENZA	GOLDEN FIN	Trattamento idrofilo eseguito sulle batterie di scambio termico che facilita il drenaggio dell'acqua di condensa (evitando il gocciolamento), accelera lo sbrinamento aumentando l'efficienza energetica e protegge l'unità esterna da elementi corrosivi.	•	•	•	•	•
	SEZIONE TUBI OTTIMIZZATA	Confrontata con le tradizionali tubazioni, la sezione trapezoidale delle nuove tubazioni permette il passaggio di più refrigerante, migliorando l'efficienza energetica.	•	•	•	•	•
	FUNZIONE ANTICONGELAMENTO	Previene il congelamento dell'evaporatore, aumentando la vita del deumidificatore e migliora il risparmio energetico.	•	•	•	•	•
COMFORT	CONTROLLO ELETTRONICO	Logica elettronica di funzionamento del deumidificatore che permette di aumentare la capacità di deumidificazione massimizzando l'efficienza.	•	•	•	•	•
	INDICATORE LIVELLO DELL'ACQUA	Indicatore che permette di visualizzare dall'esterno il livello dell'acqua nella tanica senza rimuoverla	•	•	•	•	•
	RUOTE FISSE	Ruote integrate per facilitare gli spostamenti dell'apparecchio	•	-	-	-	-
	RUOTE OMNIDIREZIONALI	Ruote omnidirezionali integrate per facilitare lo spostamento dell'apparecchio.	-	•	•	•	•
	MANIGLIA DI TRASPORTO	Maniglia ergonomica per facilitare il trasporto o la movimentazione del deumidificatore	•	•	•	•	•
	CONTROLLO TOUCH	Pannello di controllo con sensori touch.	-	-	-	•	-
	DISPLAY LCD	Display a cristalli liquidi LCD retroilluminato per massimizzare la visibilità e la definizione.	-	•	•	•	•
BENESSERE	FUNZIONE TURBO	Aumenta il flusso dell'aria per consentire il raggiungimento repentino delle condizioni di umidità impostate.	-	•	•	•	•
	FUNZIONE SUPER LAVANDERIA	La funzione è specificatamente progettata per l'asciugatura del bucato grazie alla regolazione automatica della velocità della ventola e dell'umidità in funzione della temperatura ambiente.	-	-	-	•	-
	FUNZIONE LAVANDERIA	La funzione massimizza la capacità di deumidificazione grazie all'incremento di velocità di ventilazione, rendendo il prodotto indicato ad ambienti particolarmente umidi quali locali lavanderia.	-	•	•	-	•
	FUNZIONE ANTI MUFFA	La funzione imposta l'umidità relativa automaticamente per mantenere il massimo comfort percepito e, allo stesso tempo, per creare un ambiente avverso alla creazione di muffe e batteri.	-	-	-	•	•
	FILTER CLEANING	Funzione che segnala la necessità di pulizia del filtro al fine di garantire un flusso dell'aria ottimale prevenendo la formazione di muffe e batteri.	-	-	-	-	•
	PURIFICATORE D'ARIA	Funzione dedicata che sfrutta un filtro HEPA (High Efficiency Particulate Air), fornito con il prodotto, per eliminare polveri, batteri ed allergeni presenti dell'ambiente.	-	-	-	•	-
	FILTRO ANTI ODORE	Rimuove cattivi odori e composti organici volatili	-	•	•	-	-
	FILTRO ANTIPOLVERE LAVABILE	Rimuove inclusioni presenti nell'aria.	•	•	•	•	•

Caratteristiche Principali

		DEOS 10	DEOS 16s	DEOS 20s	DEOS 21s	DEOS 30	
UTILITÀ	TIMER	Permette di accendere e/o spegnere il deumidificatore all'orario desiderato.	-	•	•	•	•
	FUNZIONE AUTO	La velocità della ventola e l'umidità sono regolate automaticamente in modo da massimizzare il comfort dell'ambiente a seconda della temperatura rilevata nella stanza.	-	•	•	•	•
	UMIDOSTATO ELETTRONICO	Permette di rilevare in modo accurato l'umidità relativa presente nell'ambiente.	•	•	•	•	•
	VISUALIZZAZIONE UMIDITÀ AMBIENTE	Quando il deumidificatore è collegato alla rete elettrica, l'umidità dell'ambiente viene visualizzata sul display anche se il prodotto è spento.	-	-	-	•	-
	VISUALIZZAZIONE TEMPERATURA AMBIENTE	La temperatura dell'ambiente può essere visualizzata sul display del deumidificatore.	-	-	-	•	-
	FUNZIONAMENTO IN CONTINUO	Con la funzione attiva viene esclusa la possibilità di settare l'umidità desiderata e il deumidificatore lavora continuamente alla massima potenza di deumidificazione senza considerare il livello di umidità dell'ambiente.	•	•	•	•	•
	DRENAGGIO IN CONTINUO	Possibilità di bypassare la tanica dell'acqua, deviando lo scarico di condensa in un qualsiasi altro punto di raccolta acqua.	•	•	•	•	•
	SPIA DI SICUREZZA	Indica sul pannello di controllo il raggiungimento del livello massimo di acqua nella tanica.	•	•	•	•	•
	BLOCCO TANICA PIENA	Il deumidificatore si blocca automaticamente quando il livello dell'acqua raggiunge il livello massimo nella tanica.	•	•	•	•	•
	AUTODIAGNOSI	Il micro-computer del deumidificatore monitora eventuali anomalie di funzionamento e blocca l'apparecchio in caso di malfunzionamenti, indicando sul display dell'unità interna il codice di errore.	•	•	•	•	•
	SELF CLEAN	Pulisce e asciuga automaticamente l'evaporatore, riportandolo alle condizioni ottimali per il successivo funzionamento.	-	-	-	•	-
	AUTORESTART	Questa funzione permette al deumidificatore, in caso di black-out elettrico, di ripartire con l'ultima funzione impostata.	•	•	•	•	•
AVVOLGICAVO INTEGRATO	Avvolgicavo integrato sul retro dell'unità.	-	•	•	•	•	

LEGENDA

- di serie
- o opzionale
- non disponibile



ARISTON

**ACCESSORI CONDIZIONAMENTO
E DEUMIDIFICAZIONE**

ACCESSORI CONDIZIONAMENTO

	Codice	Prezzo €	PROtech	NEMUStech	Multi split
ACCESSORI DI SERIE					
TELECOMANDO ECO	3381172	105,00	•	•	•
ACCESSORI OPTIONAL					
KIT WIFI ARISTON CLIMA R32	3381359	93,00	•	-	•*
WIRED CONTROLLER	3381358	113,00	-	•	•**
AROMATHERAPY PROTECH	3381104	62,00	•	•	•
FILTRO ANTIODORE	3381106	21,00	•	-	•
KIT RIDUZIONE TUBI 3/8 a 1/2	3380925	21,00	-	-	•

ACCESSORI DEUMIDIFICAZIONE

	Codice	Prezzo €	DEOS 10	DEOS 16s	DEOS 20s	DEOS 21s	DEOS 30
ACCESSORI DI SERIE							
FILTRO ANTIODORE	3381106	21,00	-	•	•	-	-

* Compatibile solo con unità interne Alys R32

** Compatibile solo con unità interne CASSETTE COMPACT e CANALIZZATO

— THE
ARRIVAL
COMF
CHALL



E —
T O N
O R T
E N G E



Le informazioni tecniche e funzionali, le specifiche progettuali e i disegni contenuti nel presente documento e nelle schede allegato sono proprietà esclusiva di Ariston Thermo S.p.A. e non possono essere riprodotti, divulgati o comunque utilizzati senza la sua preventiva autorizzazione scritta; 2) sono da considerarsi puramente indicativi e non esaustivi e pertanto non possono avere alcun valore contrattuale; 3) sono destinati esclusivamente a professionisti che operano nel settore della progettazione e/o realizzazione di impianti termoidraulici, i quali devono considerarsi i soli responsabili dell'attività dagli stessi posta in essere e dei relativi risultati (progetti realizzati e/o lavori eseguiti). Detti professionisti non potranno comunque eccedere la garanzia e l'inesattezza di tali informazioni tecniche e funzionali, specifiche progettuali e disegni e mallevano espressamente Ariston Thermo S.p.A. da qualsiasi responsabilità connessa ad eventuali danni che abbiano a verificarsi per il loro utilizzo.

ARISTON THERMO GROUP

Ariston Thermo SpA

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

ariston.com

Numero unico servizio clienti

0732 633528*

* I costi della chiamata da rete fissa e mobile dipendono dalle condizioni contrattuali con il proprio gestore senza oneri aggiuntivi.