

castorama

BRICOLAGE | DECORAZIONE | BAGNO-CUCINA | GIARDINAGGIO | EDILIZIA

Libertà
di fare



guida climatizzazione

fino al 31 agosto*

* Salvo esaurimento scorte.

LE FUNZIONI E LE CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Raffreddamento
Rinfresca l'ambiente in modo sano durante la stagione calda.

Riscaldamento
Produce un clima confortevole in inverno e nelle stagioni intermedie con bassi consumi d'energia.

Deumidificazione
Ha una funzione deumidificante indipendente dalla funzione refrigerante, riduce l'umidità senza modificare la temperatura dell'ambiente.

Auto
Raggiunge e mantiene la temperatura impostata.

Gas Ecologico
Rispetta l'ambiente e garantisce una miglior efficienza di funzionamento.

Rilevazione umidità
Rileva l'umidità presente nell'ambiente.

Auto restart
Si riavvia automaticamente.

Auto diagnosi
Segnala immediatamente eventuali problemi o guasti.

Oscillazione verticale automatica
Permette un movimento continuo o fisso delle alette.

Oscillazione orizzontale automatica
Permette un movimento continuo o fisso delle alette.

Alette orizzontali
Permettono di regolare la direzione del flusso d'aria manualmente.

Inverter
Permette un risparmio di energia.

Ventilazione
Regola la velocità del ventilatore.

Timer
Consente di programmare il funzionamento del climatizzatore.

Telecomando a raggi infrarossi
Programma e seleziona le funzioni del climatizzatore.

Filtro lavabile
Garantisce una manutenzione semplice ed economica.

Filtri depurazione aria a carboni attivi
Filtrano e trattengono le impurità e i pollini.

Bio filtro
Trattiene e distrugge funghi e batteri.

Filtro plasma
Rende l'aria ionizzata e pura.

Turbo cooling
Raffredda rapidamente.

Sleep, funzione notturna
Fa in modo che la temperatura notturna impostata si alzi per la funzione raffreddamento e si abbassi per la funzione riscaldamento.

Lamine di alluminio idrofilo Utilizzate nell'unità interna, provocano il restringimento del flusso di condensa migliorando notevolmente l'efficienza refrigerante e riscaldante accelerando il processo di sbrinatorio.

Funzione anti-aria fredda Durante il passaggio dalla modalità di raffreddamento a quella di riscaldamento, la ventola inizia ad operare solo quando la temperatura interna è sufficientemente alta, evitando così le folate di aria fredda.

Scanalature trapeziformi in rame Rispetto alle tradizionali scanalature rettangolari, esse permettono il dosaggio ottimale del refrigerante e aumentano il potere riscaldante, riducendo i consumi.

Compensazione di temperatura La temperatura al soffitto è più alta di quella al suolo. Questa funzione riesce ad eliminare la differenza di temperatura tra i due facendo in modo che l'aria in uscita sia ad una temperatura ideale.

COME LEGGERE L'ETICHETTA ENERGETICA

01 tipo di prodotto

02 modello

03 classe energetica in raffreddamento

04 consumo di energia espresso in kwh. Per 500 ore di funzionamento annuale

05 potenza refrigerante in kw

06 EER (indice di efficienza energetica (in raffreddamento)

07 Tipo di apparecchio

08 Tipo di raffreddamento

09 potenza riscaldante in kw

10 classe energetica in riscaldamento (da A a G)

In ottemperanza a quanto stabilito dalla direttiva europea 2002/31/CE, anche per i climatizzatori, come molti altri elettrodomestici, è prevista l'applicazione dell'etichetta energetica. Tale etichetta viene posta su tutti i climatizzatori per consentire al consumatore in fase d'acquisto di identificare facilmente la classe energetica che viene espressa in una scala che va dalla A (efficienza migliore) alla G (efficienza peggiore). Per questo motivo i dati di consumo annuo di energia e la classe energetica risultano fondamentali.

Per determinare la classe energetica di un condizionatore si fa riferimento al parametro EER (indice di efficienza energetica). A seconda del valore assunto da questo parametro il climatizzatore rientra in una determinata classe in linea con quanto previsto dalle seguenti tabelle.

A	EER > 3.20	A	COP > 3.60
B	3.20 ≥ EER > 3.00	B	3.60 ≥ COP > 3.40
C	3.00 ≥ EER > 2.80	C	3.40 ≥ COP > 3.20
D	2.80 ≥ EER > 2.60	D	3.20 ≥ COP > 2.80
E	2.60 ≥ EER > 2.40	E	2.80 ≥ COP > 2.60
F	2.40 ≥ EER > 2.20	F	2.60 ≥ COP > 2.40
G	2.20 ≥ EER	G	2.40 ≥ COP

L'EER è dato dal rapporto tra la potenza di raffreddamento, espressa in Watt (W o BTU/h o frig/h), e la potenza elettrica consumata espressa in W. Misurando l'EER in W/W i condizionatori hanno efficienza tra 2 e 4. **Attenzione** non sempre i bassi consumi energetici di un climatizzatore comportano un'alta efficienza. Può capitare, infatti, che l'apparecchio consumi poco ma renda anche molto poco (faccia poco fresco). Per una valutazione completa è bene fare sempre riferimento al valore di EER ed alla classe energetica di appartenenza.

COME OTTENERE UNA MIGLIORE DIFFUSIONE DELL'ARIA

I climatizzatori con alette intelligenti favoriscono lo spostamento dell'aria fredda verso il soffitto permettendo così una migliore circolazione dell'aria ed evitando che fastidiose correnti si concentrino sulle persone. Avviando la funzione di riscaldamento le alette girano, cambiando il loro stato da concavo a convesso, in modo da orientare l'aria calda verso il basso per una distribuzione uniforme di aria calda nell'ambiente.

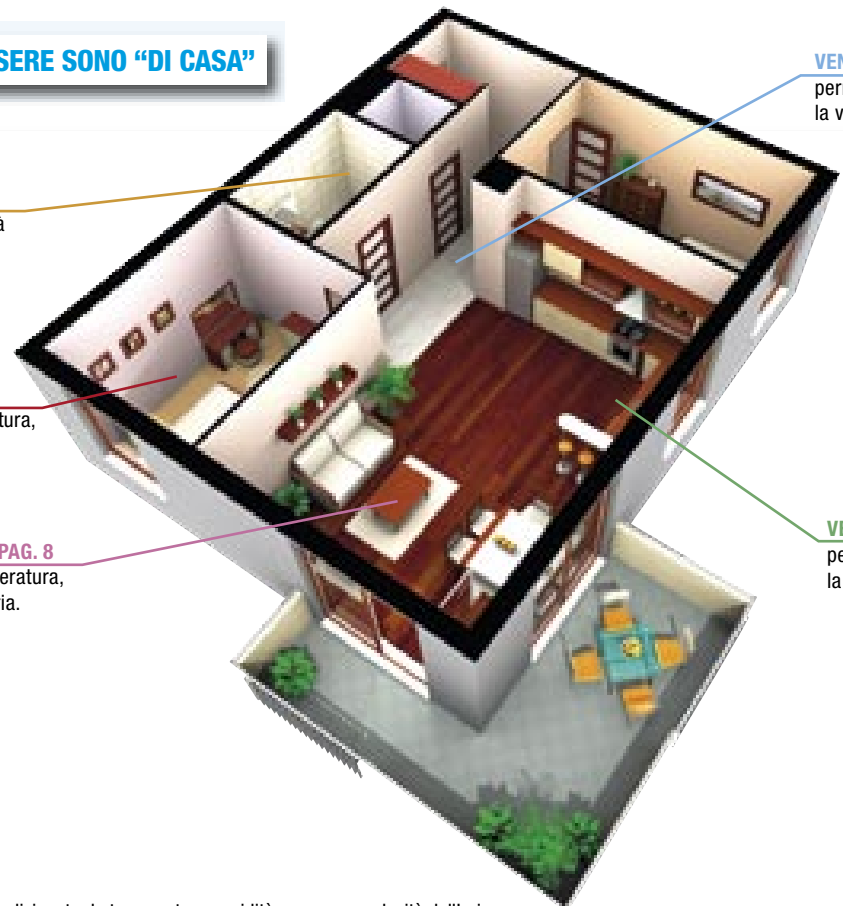


L'EQUILIBRIO ED IL BENESSERE SONO "DI CASA"

DEUMIDIFICATORE PAG. 9
permette di controllare l'umidità e la ventilazione dell'aria.

CLIMATIZZATORE FISSO PAG. 4
permette di controllare la temperatura, l'umidità, la ventilazione dell'aria. Silenzioso.

CLIMATIZZATORE PORTATILE PAG. 8
permette di controllare la temperatura, l'umidità, la ventilazione dell'aria.



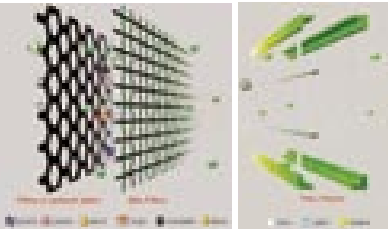
VENTILATORE DA TAVOLO PAG. 10
permette di controllare la velocità dell'aria.

VENTILATORE DA SOFFITTO PAG. 12
permette di controllare la velocità dell'aria.

Le condizioni del benessere sono condizionate da temperatura, umidità, purezza e velocità dell'aria. Durante il periodo estivo, la temperatura di benessere in un ambiente domestico è attorno ai 27° C con umidità relativa del 50% e velocità dell'aria inferiore a 0,2 m/s (paragonabile ad un leggero soffio). Durante il periodo invernale la temperatura di benessere in un ambiente domestico, è attorno ai 21° C con umidità relativa del 55%. Se, invece, l'umidità raggiunge valori elevati, 80-90%, può causare muffa alle pareti e malessere alle persone. **LA TEMPERATURA.** Il nostro corpo ha una temperatura di circa 36°C; ambienti troppo freddi o troppo caldi, anche di 2 o 3 gradi, possono darci sensazioni di malessere. Se è relativamente facile difendersi dal freddo, non è altrettanto facile vincere il caldo. La climatizzazione è basata in gran parte sugli scambi di calore che intervengono tra il corpo umano e l'ambiente ad esso circostante. **L'UMIDITÀ.** L'umidità è la quantità percentuale di vapore acqueo presente nell'aria. Se la percentuale è alta (aria umida) la naturale traspirazione della pelle sarà difficoltosa. Se troppo bassa (aria secca) proveremo disagio e "gola secca". **LA VENTILAZIONE.** Il nostro corpo ha anche bisogno di traspirare; la naturale sudorazione della pelle deve evaporare appena uscita fuori. Affinché ciò avvenga, deve essere presente nell'ambiente una bassa percentuale di umidità, ma anche una ventilazione controllata, non eccessiva (correnti d'aria) né troppo scarsa (aria stagnante). **LA PUREZZA DELL'ARIA.** L'aria contiene in sospensione molte impurità di varia natura: particelle, batteri, fibre, fumi. Un'efficace filtrazione serve a trattenere le impurità e a creare un ambiente più sano e purificato.

PERCHÈ I FILTRI ECOLOGICI

I filtri ecologici garantiscono una migliore qualità dell'aria in quanto permettono di ripulirla da ogni agente inquinante (pollini, solventi, polvere, sporco, funghi, microbatteri, ecc) e immettono nell'ambiente climatizzato aria purificata. Vi sono diversi tipi di filtri: **FILTRO A CARBONI ATTIVI:** questo filtro è composto da 2 tipi di barriere, una formata dai carboni attivi, l'altra formata da un'ulteriore strato di fibre elettrostatiche. Il carbone attivo è una sostanza caratterizzata da una vasta superficie di scambio avente come caratteristica principale una spiccata capacità di assorbimento che permette di rimuovere facilmente elementi dannosi quali l'ammoniaca e la formaldeide. Le fibre elettrostatiche sono invece ideali per rimuovere le minuscole particelle presenti nell'aria e caricate elettricamente come la polvere, il fumo, i peli degli animali. **BIOFILTRO:** è in grado di aggredire, neutralizzare e uccidere i batteri presenti nell'aria di qualsiasi locale attraverso enzimi specifici. Grazie a questa sua caratteristica, il biofiltro riduce in modo drastico la possibilità di formazione di flora batterica sulla batteria del climatizzatore. **FILTRO AL PLASMA:** l'aria viene convertita in plasma attraverso il passaggio ad alto voltaggio nel condensatore e si ionizza insieme alle particelle in esso contenute come polvere, pollini e fumo acquistando delle cariche positive; queste particelle vengono attratte dal filtro elettrostatico, il quale riduce del 95 % la loro presenza nell'aria.



climatizzatori fissi on/off

I CLIMATIZZATORI FISSI

Sono ideali per ambienti con superfici pari o superiori ai 40/50 mq. Si può regolare la temperatura, il tasso di umidità e la purificazione dell'aria in più stanze. Sono composti da un'unità esterna (compressore) e da un'unità interna. Il climatizzatore fisso garantisce la massima silenziosità poiché l'unità contenente il compressore è collocata all'esterno dell'ambiente. Il compressore scarica l'aria calda sottratta dall'ambiente verso l'esterno mentre l'unità interna aspira l'aria dall'ambiente, la deumidifica, la raffredda e la mette in circolo.

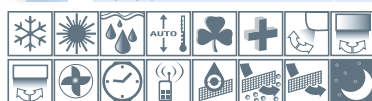
I climatizzatori fissi possono essere di tre tipi: ON/OFF – INVERTER – MULTISPLIT

CLIMATIZZATORI FISSI ON/OFF

Funzionano alternando periodi di attivazione della macchina a periodi di disattivazione. Infatti, se la sonda di temperatura chiede l'inserimento del compressore, questo parte e rende al massimo della sua potenza nominale. Quando invece la sonda rileva una temperatura adeguata, il compressore si arresta. Tuttavia se dopo pochi minuti la sonda riceverà nuovamente una differenza di temperatura tra quella impostata e quella dell'ambiente, comanderà al compressore di riattivarsi. Tutto ciò genera una differenza tra le due temperature di circa 2°C.



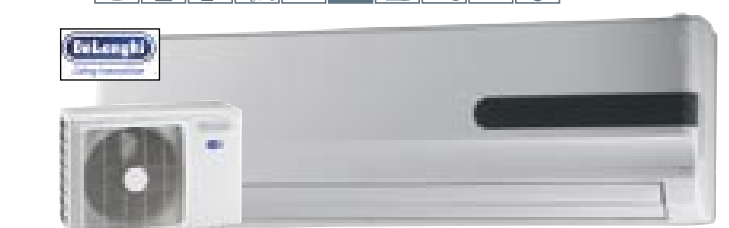
	25PW9	35PW12
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.000 - 10.400	12.000 - 12.500
Classe efficienza energetica	A/A	A/A
Consumo raffred./riscald. (W)	865 - 850	1.120 - 1.020
Gas refrigerante	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	27/34	28/35
Dim. unità interna (LxHxP mm)	790 x 180 x 270	790 x 180 x 270
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	700 x 225 x 500	795 x 255 x 540
Ambiente consigliato (mq)	30 - 35	40 - 45
Codice	188193	188202
Prezzo €	299	439



	53NQ009	53NQ012
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.000 - 9.200	12.000 - 13.600
Classe efficienza energetica	A/A	A/A
Consumo raffred./riscald. (W)	850 - 810	1.170 - 1.170
Gas refrigerante	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	45/49/53	45/49/55
Dim. unità interna (LxHxP mm)	250 x 740 x 195	260 x 790 x 205
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Ambiente consigliato (mq)	25 - 35	30 - 40
Codice	188952	188953
Prezzo €	549	649



	MSR3-09HRN1	MSR3-12HRN1
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.000 - 9.500	12.000 - 12.500
Classe efficienza energetica	A	A
Consumo raffred./riscald. (W)	820 - 770	1.090 - 1.010
Gas refrigerante	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	39/36/32	43/41/35
Dim. unità interna (LxHxP mm)	790 x 275 x 190	790 x 275 x 190
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	700 x 535 x 235	700 x 535 x 235
Ambiente consigliato (mq)	14 - 21	18 - 26
Codice	202321	202322
Prezzo €	249	299



	ONE 120	ONE 130
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.680 - 10.100	12.600 - 13.580
Classe efficienza energetica	A/A	A/A
Consumo raffred./riscald. (W)	821 - 818	1.115 - 1.089
Gas refrigerante	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	27/33	30/37
Dim. unità interna (LxHxP mm)	770 x 250 x 205	830 x 285 x 215
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	763 x 515 x 258	763 x 515 x 258
Ambiente consigliato (mq)	30 - 35	40 - 45
Codice	189631	189632
Prezzo €	479	559



	PLK 120	PLK 130
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.410 - 9.680	12.070 - 13.300
Classe efficienza energetica	A	A
Consumo raffred./riscald. (W)	830 - 760	1.090 - 1.080
Gas refrigerante	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	25/41	24/42
Dim. unità interna (LxHxP mm)	872 x 283 x 198	872 x 283 x 198
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	763 x 515 x 258	763 x 515 x 258
Ambiente consigliato (mq)	25	40
Codice	206927	206298
Prezzo €	645	749



climatizzatori fissi inverter

UTILIZZARE IL CLIMATIZZATORE ANCHE NELLE STAGIONI FREDEDE

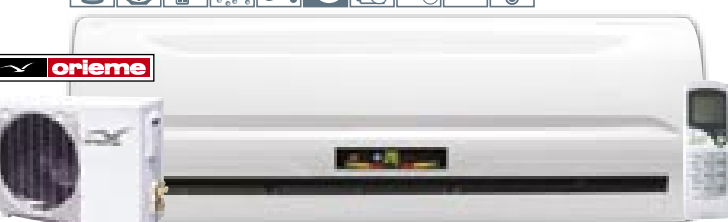
Il climatizzatore grazie alla pompa di calore di cui è dotato, è in grado sia di raffreddare sia di riscaldare tutti gli ambienti: è una macchina più efficiente ed economica rispetto alla maggior parte dei sistemi di riscaldamento e consente un notevole risparmio d'energia.

CLIMATIZZATORI FISSI INVERTER

Permettono di variare la potenza della macchina da un minimo ad un massimo eliminando continue interruzioni del motore. In pratica il climatizzatore agendo sull'energia elettrica di alimentazione, fa variare il numero di giri del compressore, variando di conseguenza la potenza frigorifera in funzione delle reali esigenze del momento dell'ambiente e quella elettrica assorbita. In questo modo raggiunge in breve tempo la temperatura impostata e parzializzando poi la sua potenza al minimo indispensabile permette un risparmio energetico fino al 40%. Nei momenti particolarmente caldi e afosi (ore centrali della giornata), i climatizzatori inverter sono progettati per raggiungere con estrema rapidità la temperatura ottimale, aumentando la potenza frigorifera anche al di sopra della potenza nominale dell'apparecchio. L'inverter è la soluzione ideale per quelle zone della casa dove si soggiorna a lungo e dove il clima e l'umidità devono essere mantenuti sempre omogenei.



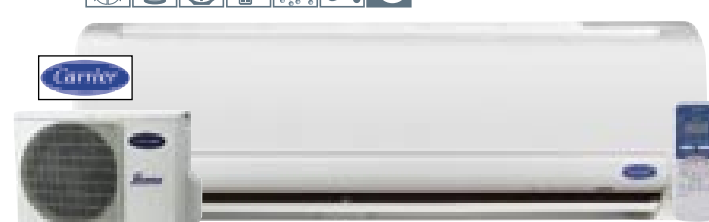
	MSR3-09HRD1	MSR3-12HRD1
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.000 - 10.000	12.000 - 12.500
Classe efficienza energetica	A	A
Consumo raffred./riscald. (W)	820 - 810	1.080 - 1.010
Gas refrigerante	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	40/34/29	41/36/30
Dim. unità interna (LxHxP mm)	790 x 275 x 190	790 x 275 x 190
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	760 x 590 x 285	760 x 590 x 285
Ambiente consigliato (mq)	16 - 24	20 - 30
Codice	202323	202324
Prezzo €	399	449



	KIMO 259	KIMO 3512
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	8.850 - 9.900	12.000 - 13.600
Classe efficienza energetica	A/A	A/A
Consumo raffred./riscald. (W)	770 - 800	1.090 - 1.100
Gas refrigerante	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	27/34	28/35
Dim. unità interna (LxHxP mm)	790 x 270 x 180	790 x 270 x 180
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	795 x 540 x 255	795 x 540 x 255
Ambiente consigliato (mq)	30	40
Codice	188950	188951
Prezzo €	539	599



	MSC-09HRD1	MSC-12HRD1
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.000 - 10.000	12.000 - 13.000
Classe efficienza energetica	A	A
Consumo raffred./riscald. (W)	810 - 810	1.080 - 1.050
Gas refrigerante	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	39/33/28	40/35/29
Dim. unità interna (LxHxP mm)	710 x 250 x 195	790 x 265 x 195
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	760 x 590 x 285	760 x 590 x 285
Ambiente consigliato (mq)	16 - 24	20 - 30
Codice	203775	203776
Prezzo €	619	699



	MSC-09HRD1	MSC-12HRD1
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.860 - 13.600	13.260 - 16.600
Classe efficienza energetica	A/A	A/A
Consumo raffred./riscald. (W)	780 - 870	1.060 - 1.150
Gas refrigerante	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	43/47/52	40/47/53
Dim. unità interna (LxHxP mm)	250 x 740 x 195	275 x 790 x 205
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290
Ambiente consigliato (mq)	21 - 30	29 - 40
Codice	188954	188955
Prezzo €	779	879



climatizzatori multisplit **on/off**

climatizzatori multisplit **inverter**

CLIMATIZZATORI FISSI MULTI SPLIT Sono formati da un unità esterna (compressore) e da una o più unità interne corrispondenti al numero di locali che si desidera climatizzare.



UNITÀ INTERNA

	MSCI-09HRN1	MSCI-12HRN1
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.000 - 10.000	12.000 - 13.000
Consumo raffred./riscald. (W)	36 - 40	40 - 44
Gas refrigerante	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	37/34/31	40/37/34
Dim. unità interna (LxHxP mm)	710 x 250 x 195	790 x 265 x 195
Ambiente consigliato (mq)	14 - 21	18 - 26
Codice	203777	203778
Prezzo €	139	159



UNITÀ ESTERNA



	M20A-18HRN1	M20A-21HRN1	M30A-27HRN1
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.000 x 3/10.000 x 2	9.000 + 12.000/10.000 + 14.000	9.000 + 10.000 x 3
Classe efficienza energetica	B	B	C
Consumo raffred./riscald. (W)	840 x 2	850 + 1.150/860 + 1.190	1.600 + 970/1.700 + 1.000
Gas refrigerante	R410A	R410A	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	56	56	58
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	895 x 655 x 345	895 x 655 x 345	860 x 830 x 330
Codice	203779	203780	203781
Prezzo €	749	799	1.049



I-ONE 152 D

	I-ONE 152 D
Potenza freddo	10.600 + 12.000 Btu/h - 3.100 + 3.500 W
Potenza caldo	10.600 + 14.000 Btu/h 3.100 + 4200 W
Classe efficienza energetica	A/B
Consumo raffred./riscald. (W)	900 - 920/1.150 - 1.200
Gas refrigerante	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	27/33 - 32/42
Dim. unità interna (LxHxP mm)	770 x 250 x 205 / 830 x 285 x 215
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	950 x 840 x 420
Codice	190991
Prezzo €	1.640



ONE 152 D

	ONE 152 D
Potenza freddo	9.100 + 12.200 Btu/h - W
Potenza caldo	9.800 + 13.000 Btu/h - W
Classe efficienza energetica	A/B
Consumo raffred./riscald. (W)	1.100/1.120
Gas refrigerante	R410A
Rumorosità unità interna (dB)	30/37
Dim. unità interna (LxHxP mm)	770 x 250 x 205 / 830 x 285 x 215
Dim. unità esterna (LxHxP mm)	950 x 700 x 420
Codice	206926
Prezzo €	1.229



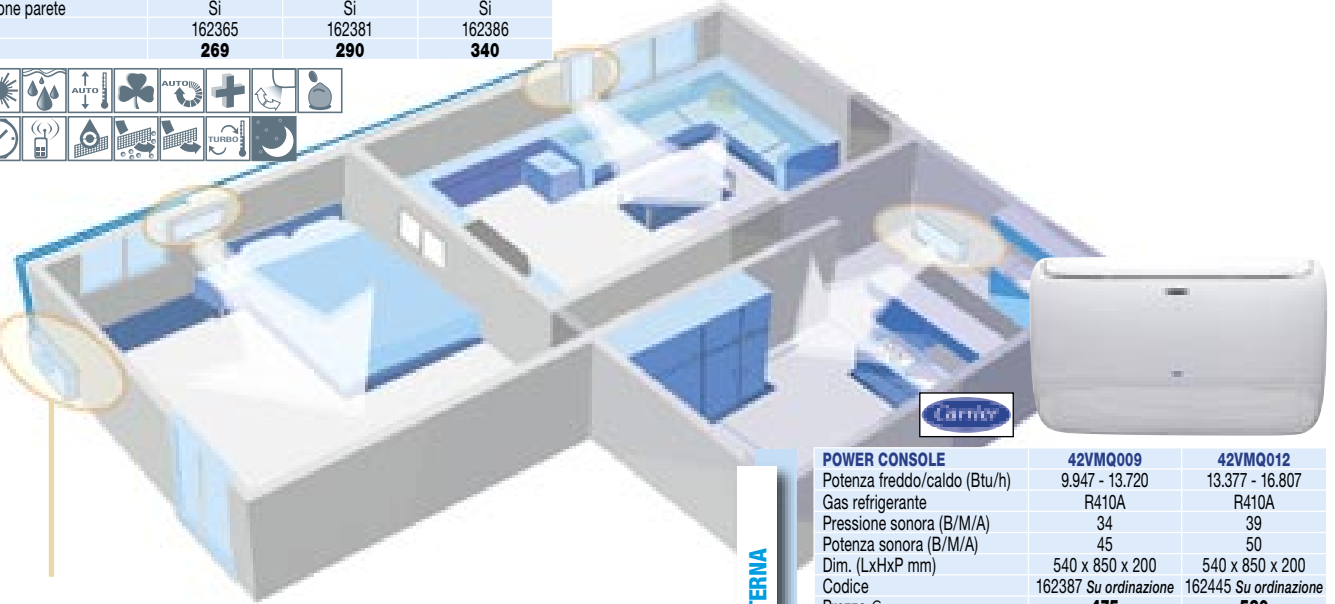
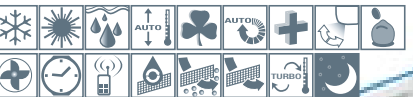
QUANDO LA TECNOLOGIA SI SPOSA CON L'ESTETICA

Tutte le unità interne dei multisplit Carrier possono essere combinate tra loro. Questo permette di poter installare il tipo di unità più adatta per il locale



UNITÀ INTERNA

	42PQM007S	42PQM009S	42PQM0012S
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	8.918 - 10.461	9.947 - 13.720	13.377 - 16.807
Gas refrigerante	R410A	R410A	R410A
Pressione sonora (B/M/A)	35	35	36
Potenza sonora (B/M/A)	46	46	47
Dim. (LxHxP mm)	260 x 790 x 196	260 x 790 x 196	260 x 790 x 196
Installazione parete	Si	Si	Si
Codice	162365	162381	162386
Prezzo €	269	290	340



Le unità esterne Carrier sono abbinabili a due o tre unità interne a scelta tra **X POWER DIAMOND**, **X POWER SENSATION E X POWER CONSOLE**



UNITÀ ESTERNA

	38VYM14N	38VYM18N
Potenza freddo/caldo (kW/h)	4,0 - 5,6	5,1 - 5,6
Gas refrigerante	R410A	R410A
Lungh. totale tubazioni (mt)	30	30
Pressione sonora (B/M/A)	43	43
Potenza sonora (B/M/A)	63	63
Dim. (LxHxP mm)	590 x 800 x 300	590 x 800 x 300
Codice	162269	162270
Prezzo €	949	1.170



	38VYM28N
Potenza freddo/caldo (kW/h)	6,5 - 5,6
Gas refrigerante	R410A
Lungh. totale tubazioni (mt)	50
Pressione sonora (B/M/A)	48
Potenza sonora (B/M/A)	68
Dim. (LxHxP mm)	800 x 800 x 300
Codice	162271
Prezzo €	1.890

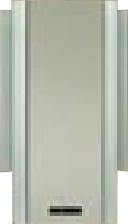


	38VYM32N
Potenza freddo/caldo (kW/h)	7,3 - 8,5
Gas refrigerante	R410A
Lungh. totale tubazioni (mt)	70
Pressione sonora (B/M/A)	48
Potenza sonora (B/M/A)	68
Dim. (LxHxP mm)	800 x 800 x 300
Codice	162344
Prezzo €	2.190

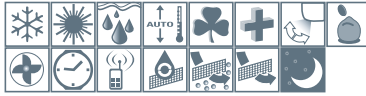


UNITÀ INTERNA

	42ADF025M	42ADF035M
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	10.200 - 13.600	13.600 - 19.720
Gas refrigerante	R410A	R410A
Pressione sonora (B/M/A)	28	29
Potenza sonora (B/M/A)	47	48
Dim. (LxHxP mm)	820 x 390 x 185	820 x 390 x 185
Installazione parete	Si	Si
Codice	162350 Su ordinazione	162353 Su ordinazione
Prezzo €	620	680



	42VMQ009	42VMQ012
Potenza freddo/caldo (Btu/h)	9.947 - 13.720	13.377 - 16.807
Gas refrigerante	R410A	R410A
Pressione sonora (B/M/A)	34	39
Potenza sonora (B/M/A)	45	50
Dim. (LxHxP mm)	540 x 850 x 200	540 x 850 x 200
Codice	162387 Su ordinazione	162445 Su ordinazione
Prezzo €	475	530



climatizzatori portatili

climatizzatori portatili

CLIMATIZZATORI PORTATILI sono adatti a superfici pari o superiori ai 40-50 mq. I vantaggi sono: • grande facilità d'uso • facilità d'installazione senza il bisogno di un tecnico • silenziosità e consumi ridotti • buone capacità di raffreddamento e deumidificazione • facilità di trasporto (alcuni modelli sono dotati di ruote)

INFORMAZIONI PER UNA GIUSTA SCELTA DEL CLIMATIZZATORE PORTATILE

Per effettuare un'accurata scelta del climatizzatore portatile occorre tener conto di: • volume dell'ambiente da climatizzare (superficie x altezza) • destinazione d'uso (soggiornare, dormire o lavorare) • esposizione (la camera è in un luogo soleggiato o ombreggiato) • struttura (ampie finestre o vetrate che comportano una grande dispersione termica) • numero di persone che useranno la camera • forma del locale (un ambiente irregolare ostacola la circolazione dell'aria)

CONSIGLI UTILI
• posizionateli lontano dai raggi diretti del sole • evitare di lasciare porte e finestre completamente aperte • pulire regolarmente i filtri dell'aria • evitare che il flusso dell'aria investa direttamente le persone • non raffreddare eccessivamente l'ambiente • il tubo di scarico non deve essere piegato né schiacciato.



Potenza (Btu/h)	9.000
Potenza freddo (kW/h)	2,6
Consumo freddo (W)	1.000
Classe energetica	A
Gas refrigerante	R410A
Ambiente consigliato (mq)	14 - 21
Codice	202320
Prezzo €	249



Potenza (Btu/h)	12.000
Potenza freddo (kW/h)	3,52
Consumo freddo (W)	1.380
Classe energetica	B
Gas refrigerante	R410A
Ambiente consigliato (mq)	18 - 26
Codice	202334
Prezzo €	319



Potenza (Btu/h)	9.000
Potenza freddo (kW/h)	2,60
Consumo freddo (W)	1.200
Classe energetica	B
Gas refrigerante	R407C
Ambiente consigliato (mq)	24
Codice	157647
Prezzo €	275



Potenza (Btu/h)	Aria 8.000 - Acqua 9.500 - Turbo 10.000
Potenza freddo (kW/h)	Ad aria 2,34 - Ad acqua 2,78 - Turbo 2,94
Consumo freddo (W)	Ad aria 800 - Ad acqua 950 - Turbo 1.000
Classe energetica	-
Gas refrigerante	R410A
Ambiente consigliato (mq)	35
Codice	170859
Prezzo €	929



Potenza (Btu/h)	8.000
Potenza freddo (kW/h)	2,35
Consumo freddo (W)	820
Classe energetica	A
Gas refrigerante	R410A
Ambiente consigliato (mq)	75
Codice	206789
Prezzo €	429



Potenza (Btu/h)	9.500
Potenza freddo (kW/h)	2,79
Consumo freddo (W)	960
Classe energetica	A
Gas refrigerante	R410A
Ambiente consigliato (mq)	95
Codice	203823
Prezzo €	639



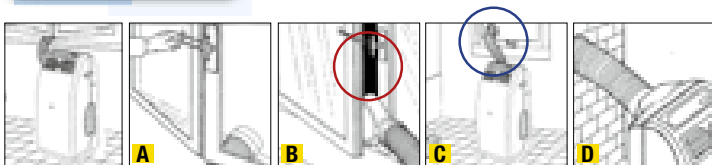
Potenza (Btu/h)	9.000
Potenza freddo (kW/h)	2,77
Consumo freddo (W)	2.760
Classe energetica	B
Gas refrigerante	R407C
Ambiente consigliato (mq)	24
Codice	157649
Prezzo €	295



Potenza (Btu/h)	7.500
Potenza freddo (kW/h)	2,20
Consumo freddo (W)	820
Classe energetica	B
Gas refrigerante	R410A
Ambiente consigliato (mq)	20 - 28
Codice	187215
Prezzo €	390



Potenza (Btu/h)	10.300
Potenza freddo (kW/h)	3
Consumo freddo (W)	1.175
Classe energetica	C
Gas refrigerante	R410A
Ambiente consigliato (mq)	30
Codice	163579
Prezzo €	469



FASCIA TAMPONAMENTO PER FINESTRA 9,90€
Per climatizzatori portatili. Cod. 157746

KIT VETRO 9,90€
Per climatizzatori portatili comprende un adattatore, un connettore e un coperchio. Cod. 157744

I condizionatori possono essere installati in modi diversi: A) Con ventosa fermo-finestra senza bocchetta espulsione aria, posizionare l'estremità del tubo flessibile sotto le due ante della finestra e bloccare le ante con la ventosa. B) Con ventosa fermo-finestra e bocchetta espulsione aria. C) Con oblò a vetro: forare il vetro secondo le dimensioni del tubo flessibile. D) Con installazione a parete: forare la parete secondo le dimensioni del tubo flessibile.

deumidificatori

I DEUMIDIFICATORI

assorbono l'eccesso di umidità dell'aria e per questo migliorano le condizioni respiratorie delle persone affette da allergie o problemi cardiorespiratori, oltre ad essere impiegati per scopi domestici come l'asciugatura del bucato. • prevengono e riducono la formazione di muffe • evitano lo scrostamento delle pareti e il deterioramento dei mobili • prevengono la formazione di condensa e odori sgradevoli • un filtro lavabile provvede anche alla purificazione dell'aria trattata

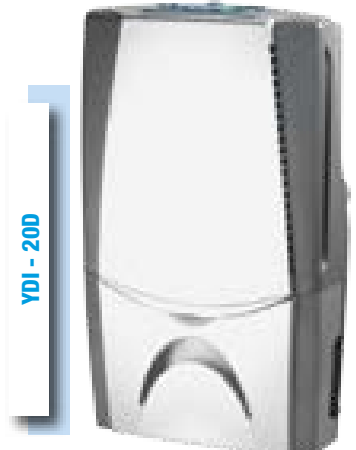
INFORMAZIONE UTILE: abbassando il livello di umidità, si aumenta l'efficienza del sistema di riscaldamento di conseguenza se l'aria è più asciutta, si consuma meno energia per aumentare la temperatura nel locale.



Potenza (W)	220
Capacità serbatoio (lt)	1,6
Capacità di deumidificazione (lt)	10
Gas refrigerante	R134A
Peso (kg)	11,8
Funzione anticongelamento	No
Codice	193209
Prezzo €	85



Potenza (W)	280
Capacità serbatoio (lt)	4
Capacità di deumidificazione (lt)	16
Gas refrigerante	R410A
Peso (kg)	16
Funzione anticongelamento	Si
Codice	196022
Prezzo €	150



Potenza (W)	410
Capacità serbatoio (lt)	4,8
Capacità di deumidificazione (lt)	20
Gas refrigerante	R134A
Peso (kg)	16
Funzione anticongelamento	Si
Codice	196024
Prezzo €	190

La gamma di **VENTILATORI DA TAVOLO E DA TERRA** offre la possibilità di scegliere tra modelli industriali, in grado di raggiungere una potenza pari a 200 W, e modelli più attenti al design, che coniugano l'efficienza tecnica con la cura dei dettagli estetici, diventando interessanti complementi d'arredo per tutti gli ambienti.



A COLONNA 18,50€



Diam. 40 cm. 3 velocità.
Potenza 50 W. H 135 cm.
Cod. 157285



A COLONNA 32,75€



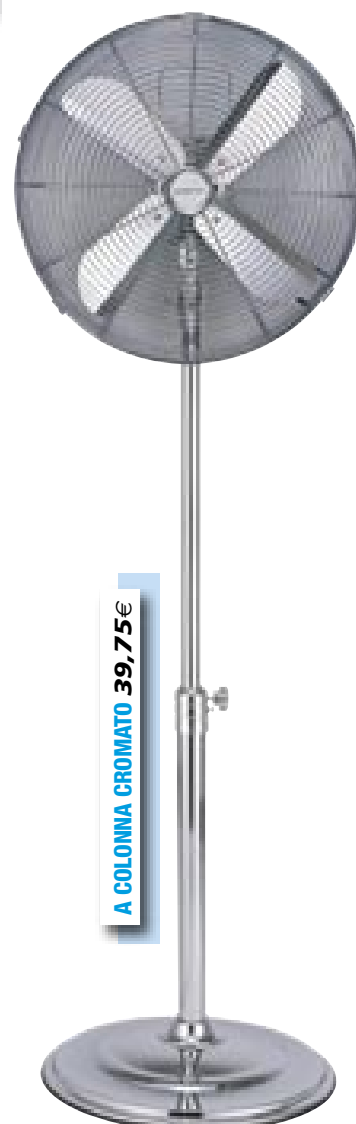
Diam. 40 cm. 3 velocità.
Potenza 50 W. H 138 cm.
Cod. 170867



A COLONNA FS 40 36,50€



Diam. 40 cm. 3 velocità.
Potenza 50 W. H 135 cm.
Cod. 157290



A COLONNA CROMATO 39,75€



Diam. 40 cm. 3 velocità.
Potenza 60 W. H 137 cm.
Cod. 157288



INDUSTRIALE 29€

Potenza 35 W. 3 velocità.
Diam. 30 cm. Cod. 157254



INDUSTRIALE 52€

Potenza 120 W. 3 velocità.
Diam. 45 cm. Cod. 157258



INDUSTRIALE 69,75€

Potenza 215 W.
3 velocità. H 153 cm.
Diam. 50 cm.
Cod. 157256



INDUSTRIALE DA TAVOLO 99€

Potenza 200 W. 3 velocità.
Diam. 60 cm. Cod. 147079



DA TAVOLO 11,50€

Diam. 23 cm. Cod. 157282
Disp. anche
Diam. 30 cm. 13€ Cod. 157283
Diam. 40 cm. 16€ Cod. 157284



DA TAVOLO CROMATO 33,50€

Diam. 30 cm. 3 velocità.
Potenza 40 W.
Cod. 157253



BOX FUN 19,50€

Potenza 50 W. 4 velocità.
H 43 cm.
Cod. 157286



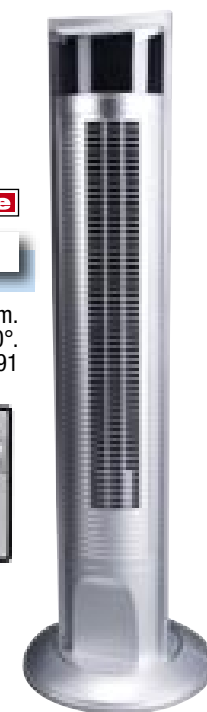
A TORRE OSCILLANTE 24,75€

Potenza 45 W. 3 velocità. H 75 cm.
Oscillazione a 60°. Timer.
Cod. 157252

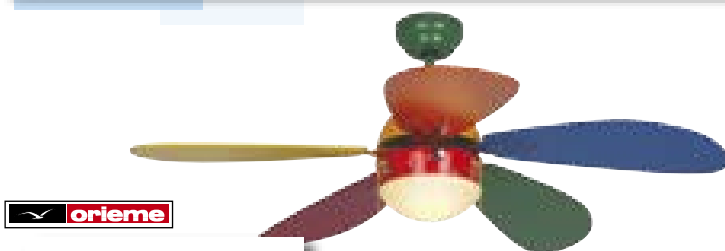


A TORRE OSCILLANTE 64€

Potenza 45 W. 3 velocità. H 102 cm.
Oscillazione a 60-90-120°.
Cod. 157291

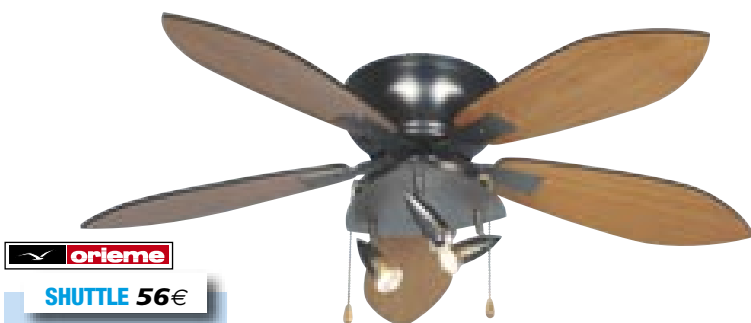


VENTILATORI DA SOFFITTO: il ventilatore da soffitto può rinfrescare una circonferenza corrispondente a circa 2,5 volte il diametro circoscritto delle pale, in ambiente totalmente libero. In presenza di pareti tangenti la circonferenza, l'effetto rinfrescante si accentua. I modelli reversibili consentono di invertire il senso di rotazione delle pale, facendo circolare l'aria sia dal basso verso l'alto che dall'alto verso il basso, accorgimento che, nei mesi più freddi, consente di spostare l'aria calda verso terra.



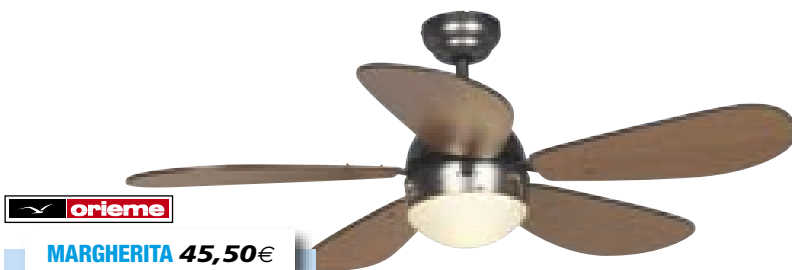
MULTICOLORE 49,75€

5 pale. In legno multicolore. Diam. 107 cm.
Kit luce 1x60 W E27. Reversibile. Cod. 157294



SHUTTLE 56€

5 pale. In legno ciliegio e faggio sul retro. Diam. 122 cm.
Kit luce 3 faretti alogeni. Reversibile. Cod. 157330



MARGHERITA 45,50€

5 pale. In legno faggio. Diam. 107 cm.
Kit luce 1x60 W E27. Reversibile. Cod. 143604



APE 68€

4 pale. In legno colore grigio. Diam. 105 cm.
Kit luce 2x60 W E27. Cod. 151040



CAPRI 29,75€

4 pale. In legno bianco. Diam. 107 cm.
Kit luce 1x60 W E27 Reversibile. Cod. 157312
Disp. anche nei colori **marrone** e **cromato**.



TITANIC 26,50€

6 pale. In legno bianco. Diam. 76 cm.
Kit luce 1x60 W E27. Cod. 143609 Disp. anche in **marrone**.



ALE 80€

3 pale. In resina acrilica. Diam. 112 cm.
Kit luce singola integrata. Reversibile. Cod. 143605



CROMO 119€

3 pale. Diam. 130 cm.
Kit luce 1x60 W G9. Cod. 800595



GEO 79€

5 pale. Legno rovere. Diam. 130 cm. 3 velocità. Reversibile.
Kit luce 3x40 W E14. Cod. 805614



CINQUINA 39,75€

5 pale. In legno color noce/quercia. Diam. 132 cm.
Kit luce 3x60 W E27. Reversibile. Cod. 157299 Disp. anche in **bianco**.



STELLA 49,50€

5 pale. In legno ciliegio. Diam. 132 cm. Kit luce 1x60 W E27. Cod. 157332



ELEGANCE 80€

3 pale. Diam. 112 cm.
Kit luce 1x60 W E27. Reversibile.
Con telecomando. Cod. 157341



DARK 80€

3 pale. In metallo. Diam. 112 cm.
Kit luce 1x60 W E27. Reversibile. Con telecomando. cod. 157345



NERONE 79€

5 pale. In legno colore nero. Diam. 130 cm Reversibile.
Kit luce 3x40 W E14. Cod. 861526



GOCCIA 56€

5 pale. In legno ciliegio. Diam. 122 cm. Kit luce 3 faretti. Cod. 157303



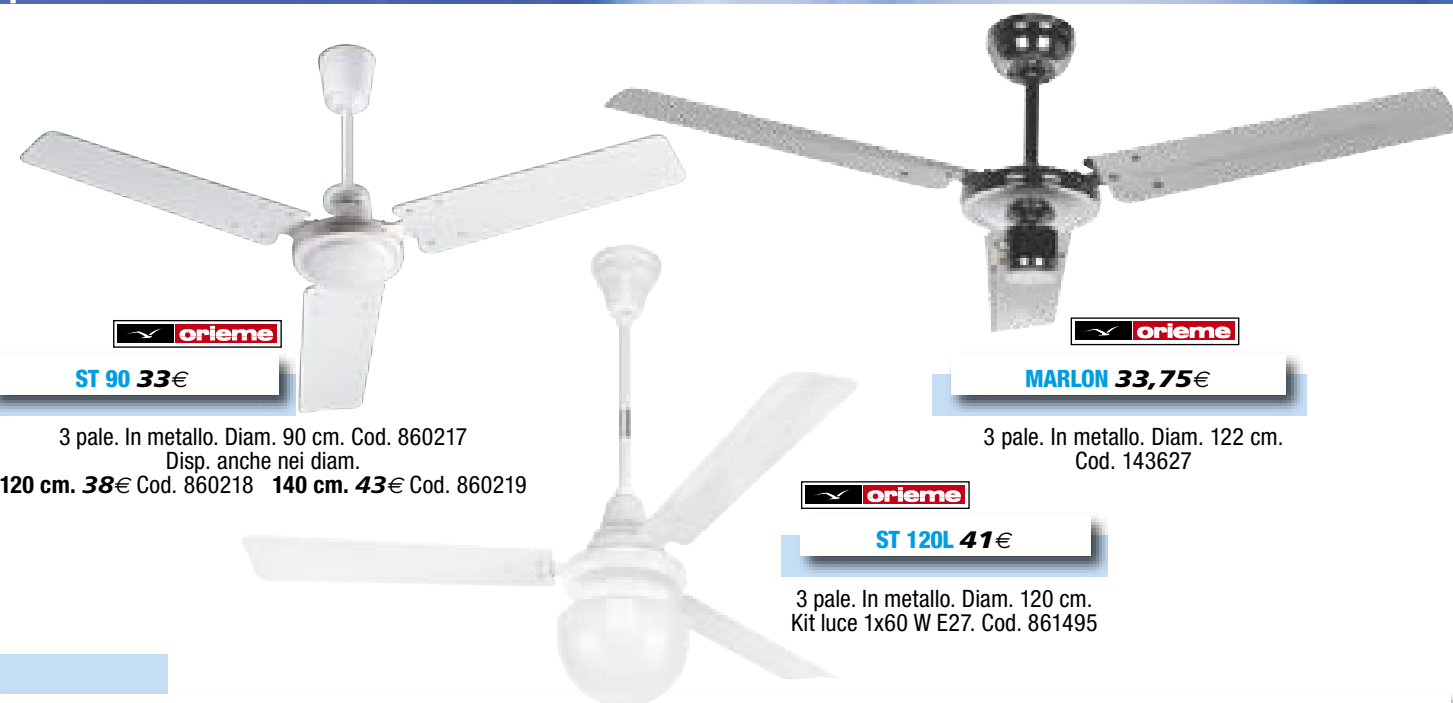
BOY 80€

3 pale Diam. 112 cm. Kit luce 1x60 W E27. Reversibile. Cod. 157336



VENERE 94€

3 pale. Diam. 132 cm. 3 velocità. Reversibile.
Kit luce 1x100 W alogena. Cod. 157883
Disp. anche in **grigio** e in **nero**.



ST 90 33€

3 pale. In metallo. Diam. 90 cm. Cod. 860217
Disp. anche nei diam.
120 cm. **38€** Cod. 860218 140 cm. **43€** Cod. 860219

MARLON 33,75€

3 pale. In metallo. Diam. 122 cm.
Cod. 143627

ST 120L 41€

3 pale. In metallo. Diam. 120 cm.
Kit luce 1x60 W E27. Cod. 861495



ESTATE



INVERNO

Per l'utilizzo invernale, tutti i nostri ventilatori sono reversibili cioè possono invertire il senso rotatorio delle pale per spingere l'aria calda, stagnante sul soffitto, verso il basso.



TELECOMANDO PER CLIMATIZZATORI 12€

Universale. Cod. 203831



TELECOMANDO PER VENTILATORI DA SOFFITTO 25,25€

Ad infrarossi. Cod. 182167



TELECOMANDO PER VENTILATORI 25,50€

Universale. Cod. 202308



DETERGENTE GRASSATORE SPRAY 38€

Per i piccole condense dei condizionatori. Senza risciacquo. Non infiammabile. Conf. da 590 ml. Cod. 148053



SANIFICANTE SPRAY 34€

Germicida detergente, deodorante e disinfettante per tutte le superfici del radiatore. Conf. da 950 ml. Cod. 148054



TRATTAMENTO PER DRENAGGIO CONDENZA 65€

Per eliminare e prevenire ostruzioni da polvere e sporco negli scarichi condensa. Conf. da 200 tavolette. Cod. 148055



TELO DI PROTEZIONE UNITÀ ESTERNA 20€

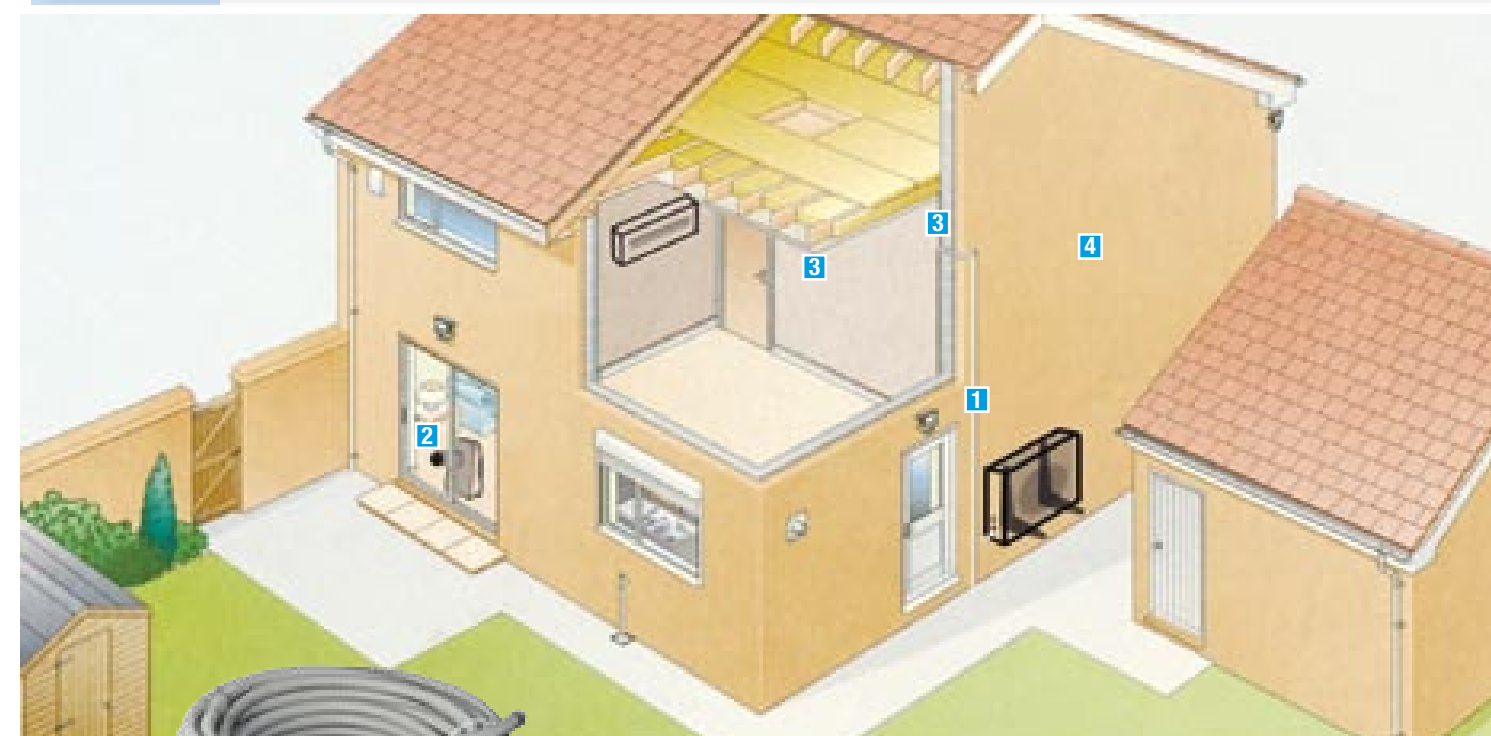
Per condizionatori. In PVC. Trattato anti UV. Disp. nelle seguenti misure:
800x550x300 mm.
850x680x340 mm.
950x750x380 mm.

I CLIMATIZZATORI FISSI

CONSIGLI PER L'INSTALLAZIONE DELL'UNITÀ INTERNA ED ESTERNA.

UNITÀ INTERNA: • l'apparecchio non deve essere vicino a sorgenti di calore e di vapore • non devono esserci ostacoli di fronte alle bocche di ingresso e di uscita dell'aria • il luogo d'installazione deve permettere una buona circolazione dell'aria nella stanza • non devono esserci ostacoli ad una corretta installazione della linea di drenaggio • il luogo d'installazione deve essere lontano dall'entrata • l'apparecchio deve essere fissato adeguatamente senza provocare vibrazioni.

UNITÀ ESTERNA: • accertarsi che non ci siano ostacoli per una corretta dispersione del calore • l'aria viziata che esce dalla bocca di uscita non deve essere diretta su piante e animali • la base deve essere in grado di sostenere adeguatamente il peso dell'unità senza provocare rumori o vibrazioni.



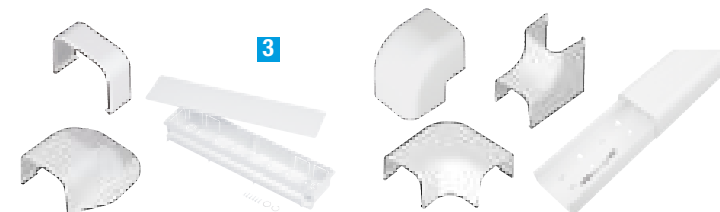
1



orieme

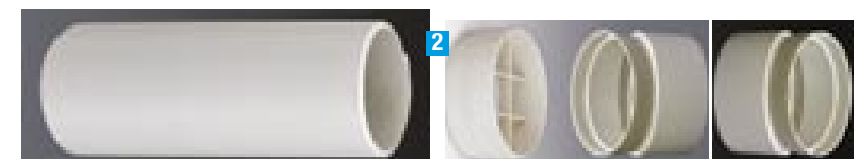
TRATTAMENTO PER SCARICO CONDENZA al mt 1,30€

In polietilene. Dotato di innesti Ø 16-18 mm distanziati ogni 75 cm. Cod. 148056



ACCESSORI DI RACCORDO a partire da 3,50€

2



KIT PROLUNGA 30€

Per climatizzatori portatili comprende una prolunga tubo 1,5 mt e un adattatore. Cod. 157745

4

fischer

STAFFE DI SOSTEGNO 19,50€

Mensole a "L" premontate realizzate in acciaio zincato e verniciato a polvere. H 400 x L 380 x P 330 mm. Cod. 122063
H 400 x L 450 x P 400 mm. Cod. 122064



FINANZIAMENTO A TASSO ZERO? DA NOI PER TUTTO L'ANNO!

FINANZIAMENTO TAN 0% TAEG 0%
In 10 rate mensili per acquisti a partire da 160 €
su tutti i prodotti in negozio.



31 NEGOZI IN ITALIA

NEGOZI	INDIRIZZI	TELEFONO
TORINO COLLEGNO	Centro Comm.le LA CERTOSA	011.73.99.999
MILANO BOLLATE	s.s. 233 Varesina	02.38.30.22.11
MILANO CARUGATE	Tang. Est - s.p. 208	02.92.15.72.42
MILANO CORSICO	Tang. Ovest uscita 5 Milano - Lorenteggio	02.45.86.98.11
MILANO NOVA MILANESE	Milano - Meda dopo uscita 6 direz. Meda	0362.36.61.38
MILANO DECOCITY*	Milano - Via Washington, 55	02.48.19.95.88
PAVIA TORRAZZA COSTE	Centro Comm.le IPER MONTEBELLO	0383.36.74.44
CREMONA GADESCO PIEVE DELMONA	Centro Comm.le CREMONA 2	0372.83.85.89
MANTOVA CURTATONE	Centro Comm.le QUATTROVENTI - IL GIGANTE	0376.34.82.90
PIACENZA	s.s. 45 - ex strada Bobbiese - rotonda Galleana	0523.71.14.31
BERGAMO CURNO	s.s. Briantea - Tang. uscita Longuelo	035.46.15.11
BERGAMO SERIATE	Tang. uscita Bagnatica - Via Cassinone	035.42.36.200
TREVISO OLMI	Centro Comm.le TIZIANO	0422.89.26.02
VERONA S. GIOVANNI LUPATOTO	Via Monte Amiata - di fronte UCI - Cinemas	045.87.53.363
VENEZIA MARCON	Via Mattei, 5 - Tang. uscita Marcon	041.59.52.522
TRIESTE MUGGIA	Strada Farnei - Zona Rabuiese	040.92.35.167
GENOVA AREA CAMPI	Via Renata Bianchi	010.65.91.343
LIVORNO PORTA A TERRA	Centro Comm.le LE FONTI DEL CORALLO	0586.40.79.61
BOLOGNA CASALECCHIO DI RENO	Centro Comm.le SHOPVILLE GRANRENO	051.61.13.011
BOLOGNA LAME	Via Cristoforo Colombo	051.63.51.087
RIMINI SAVIGNANO A MARE	Centro Comm.le ROMAGNA CENTER	0541.34.11.45
TERAMO COLONNELLA	Strada Provinciale, 259 - Val Vibrata	0861.71.03.54
PESCARA CITTÀ SANT'ANGELO	Uscita A14 PESCARA NORD	085.95.166
CHIETI SAMBUCETO	San Giovanni Teatino - Via Po, ang. via Caravaggio	085.44.65.920
TERNI	Località Maratta - Via del Maglio, 8	0744.30.45.25
ROMA ROMANINA	Via Emanuele Carnevale, 83 - Uscita 20 G.R.A.	06.72.67.33.77
ROMA TIBURTINA	Tecnopolo Tiburtino - Uscita 13 G.R.A.	06.41.23.00.44
NAPOLI AFRAGOLA	Centro Comm.le LE PORTE DI NAPOLI	081.31.96.466
NAPOLI ARZANO	Circumvallazione esterna - s.p. 1	081.57.31.082
BARI	Centro Comm.le MONGOLFIERA	080.56.62.055
CATANIA BELPASSO	Centro Comm.le ETNAPOLIS	095.78.67.510

* ALCUNI ARTICOLI PRESENTI NELLA GUIDA SONO DISPONIBILI SU ORDINAZIONE.



Nel caso in cui un articolo presente nel catalogo non fosse immediatamente disponibile, Castorama si preoccuperà di soddisfare la richiesta nel minor tempo possibile, salvo esaurimento scorte e articoli in quantità limitate. Le foto e i disegni sono dati a titolo puramente esplicativo e non costituiscono in alcun modo documento contrattuale. Tutti i nostri prezzi sono comprensivi di I.V.A. Prezzi e sconti validi fino al 31 agosto 2009.