



FINTEK

REDESIGN YOUR FEELINGS

climatizzatori monoblocco senza unità esterna

NEW 2022



MADE IN ITALY

POMPE DI CALORE MONOBLOCCO

A/A Class



Tutti i condizionatori in questo catalogo sono valutati Classe A in riscaldamento e raffreddamento e sono certificati dal TÜV Rheinland

I nostri monoblocco **non necessitano di patentino F-GAS** per l'installazione e **nessun libretto d'impianto**. Servono soltanto due fori nella parete. Alcuni modelli a richiesta non necessitano dello scarico della condensa.



SYDNEY E KYOTO

pag. 04/05

OSLO

pag. 06/07



3.0-4,2



3.0-3,5
DC INVERTER



PANAMA

pag. 08

SANTIAGO

pag. 09



metropolis

pag. 10/12

NO SCARICO CONDENSA

SISTEMA BREVETTATO

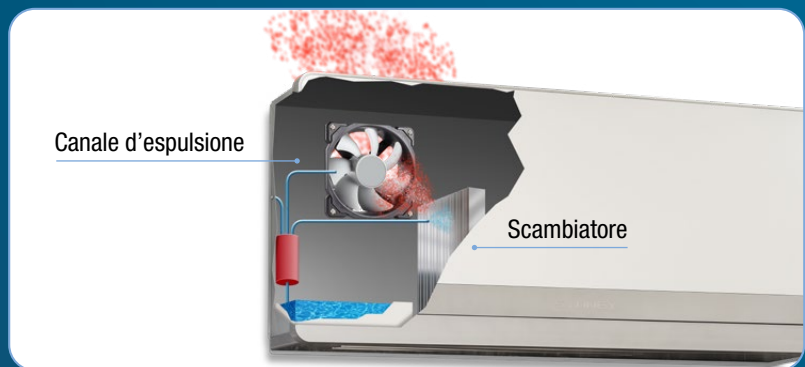
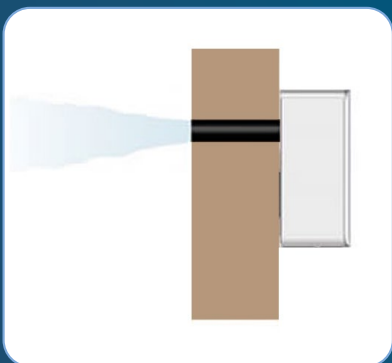
NOVITA'



NON PIÙ SCARICO DELLA CONDENSA.

con i sistemi brevettati Fintek non dovrete più praticare fori o aggiungere scarichi della condensa. In estate ed inverno un sensore intelligente provvederà a scegliere la migliore soluzione di smaltimento della condensa. A voi solo il beneficio.

Sistema opzionale per qualsiasi modello a catalogo escluso Windy e Finestra.



FINTEK PATENT

GRIGLIE INVISIBILI

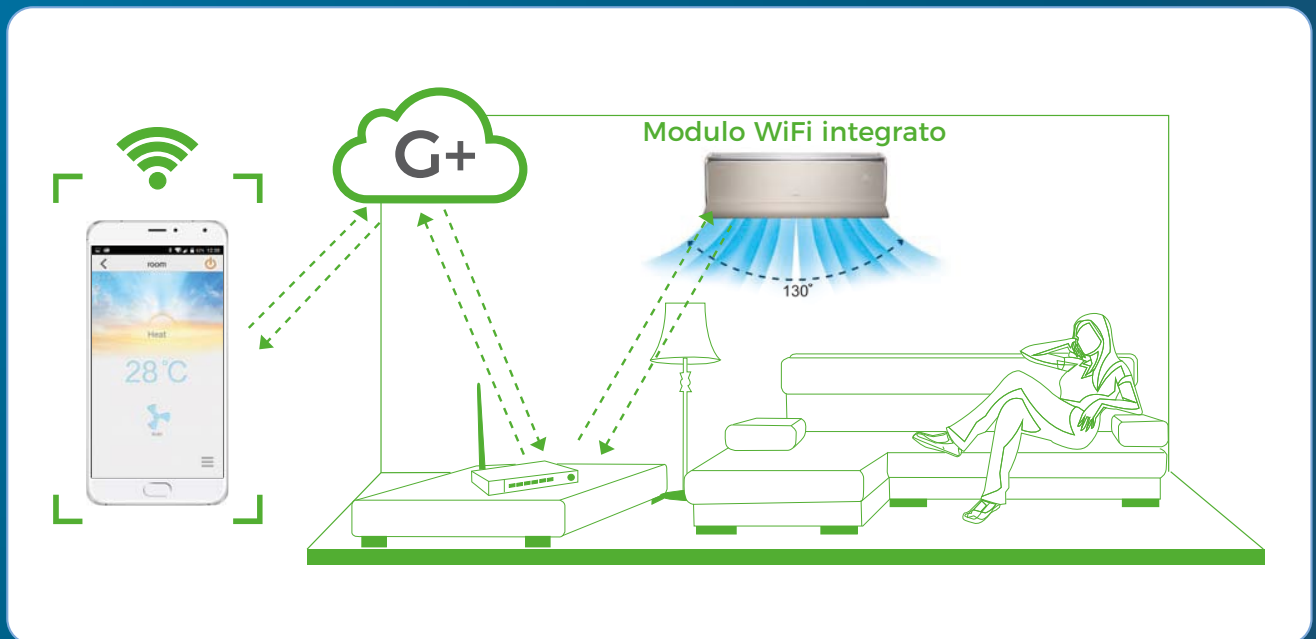
FINTEK PATENT

Particolarmente richieste per togliere anche il minimo impatto visivo sugli immobili. In ABS verniciabili sono opzionali per tutti i modelli escluso METROPOLIS (incluse) e SYDNEY e KYOTO non disponibili.



CONTROLLO WIFI

FINTEK PATENT

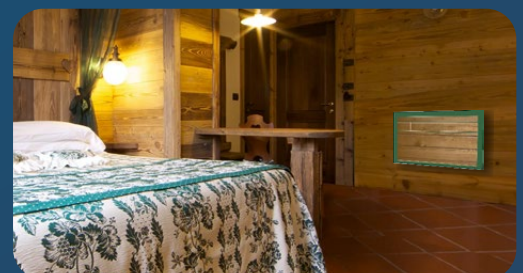


Tutte le unità possono essere dotate di applicazioni WIFI receiver opzionali con le quali con una comoda APP per IOS o Android potrete comunicare e/o gestire con la vs unità anche da posizione remota

PERSONALIZZAZIONI

FINTEK PATENT

Realizziamo personalizzazioni con ns disegni ma anche con Vs indicazioni rendendo il condizionatore d'aria non più un elettrodomestico ma un inserto esclusivo nel vostro arredo



SYDNEY E KYOTO

POMPA DI CALORE MONOBLOCCO AD ALTA EFFICIENZA SENZA SCARICO CONDENSA*

Estremamente compatto, solo 19cm di spessore, è la novità assoluta nel panorama del monoblocchi, consente di abbattere i consumi elettrici ed incrementare le prestazioni in termini di COP ed EER.

INSTALLAZIONE A PARETE

Studiato per l'installazione a parete alta, esteticamente è come un tradizionale split ma col vantaggio di essere tutto in una macchina. I flap inferiori sono orientabili con la funzione auto lover e distribuiscono l'aria in modo ottimale nell'ambiente circostante.

Nella gestione di grandi complessi con impianti centralizzati, il fattore di contemporaneità delle camere si presenta per brevi periodi dell'anno. Con Sydney, si ha un forte risparmio sui costi di gestione e una grande semplificazione nell'uso.



PERSONALIZZABILI

Completamente personalizzabili nei colori e nelle stampe applicabili. Vedi pagina "Alcuni esempi".



ECONOMIA DI ESERCIZIO

Sydney è la soluzione ideale, economica e minimale per camere da letto, studi, uffici e ambienti non convenzionali come camping con bungalow o case mobili, dove il mantenimento è a cura del proprietario. La manutenzione è ridotta alla pulizia dei filtri, la cui sostituzione periodica garantisce la qualità dell'aria.

FILTRI ANTIBATTERICI AEMINA

Combina un filtro elettrostatico antibatterico antiallergico e antilegionella ad un filtro che cattura gli odori in apatite di titanio con tecnologia AEMINA®.

DESIGN INNOVATIVO

Con la sua linea moderna, Sydney si adatta ad ogni ambiente, avendo inoltre la possibilità di personalizzare, in base all'arredamento, il pannello frontale con diverse colorazioni.

ADATTO AD OGNI CLIMA

Sydney fornisce il comfort desiderato per tutto l'anno. Le pompe di calore monoblocco rappresentano la migliore soluzione per camere da letto, studi, uffici, camping e bungalow ubicati sia in zone marittime che montane.



Installazione facile

DUE FORI, NESSUNA UNITÀ ESTERNA



L'installazione è facile, bastano due fori nella parete laterale ed il gioco è fatto. L'assenza dell'unità esterna rappresenta un grande vantaggio estetico delle facciate. Nelle installazioni estreme dove esternamente si raggiungono temperature inferiori ai 0 °C è consigliabile il collegamento dello scarico dell'acqua per il funzionamento in pompa di calore.

Risparmio ed ecologia

COP ED EER DA CLASSE A



L'utilizzo di ventilatori con motori elettronici e compressori ad alta efficienza permettono di raggiungere livelli di COP ed EER DA CLASSE A conformi alla normativa vigente in corso in termini di massima efficienza.

Incentivi fiscali

DETRAZIONE FISCALE AL 50%



L'installazione di modelli in pompa di calore (HP) permette di beneficiare della detrazione fiscale al 50% definito BONUS MOBILI come previsto dal DL 4 Giugno 2013 (convertito nella legge del 3 agosto 2013 n. 90) e successive proroghe previste dalla Legge di stabilità 2016 prorogata al 2021.

KYOTO

KYOTO

Garantisce 1,6 KW di potenza elettrica aggiuntiva. Adatto a tutte quelle zone dove le temperature invernali sono costantemente al di sotto dei 2° o per i locali dove è necessario avere costanza di temperatura superiore a 19°. La gestione è manuale



OSLO 3.0 E 4.2 CLASSE A+

POMPA DI CALORE MONOBLOCCO AD ALTA EFFICIENZA

Il modello Oslo è disponibile in due versioni di potenza per integrarsi a tutte le esigenze abitative. I motori Ec riducono i consumi elettrici e incrementano l'EER e il COP. Pannello comandi a bordo macchina, sistema integrativo per le basse temperature e sistema di ricambio aria interna sono solo alcuni dei principali plus. Estremamente compatto con solo 24 cm di spessore, design accattivante, ed innumerevoli optional.

QUANDO IL CONDIZIONAMENTO NON È PREVISTO
Capita frequentemente che negli appartamenti del centro storico, come negli hotel, siano presenti solo sistemi di riscaldamento. Nei brevi periodi estivi e nelle mezze stagioni si necessita di un impianto spot di condizionamento e riscaldamento veloce. Per queste situazioni, Oslo rappresenta la migliore soluzione in termini sia tecnici che economici.



PERSONALIZZABILE

IL PIÙ POTENTE
DELLA CATEGORIA

CENTRI STORICI

Nei centri storici i vincoli urbanistici spesso impongono scelte antiestetiche, implicando anche costi di ristrutturazione molto elevati. Oslo risolve al meglio queste necessità.

RICAMBIO ARIA INTERNA

La presa di ricambio aria garantisce un ricircolo costante di circa 30-40 m³/h, pregio non presente nelle tradizionali macchine split. Questo è particolarmente utile nelle camere da letto, dove il livello di CO² tende ad aumentare durante le ore di sonno.



CAMERE DI HOTEL

Le camere di albergo possono richiedere condizioni ambientali differenti a seconda dei propri ospiti e risultare non occupate per diverse ore. Oslo è la soluzione ideale per ovviare al problema e raggiungere le condizioni di comfort termoigrometrico nel minore tempo possibile.



TELECOMANDO REMOTO E A BORDO MACCHINA

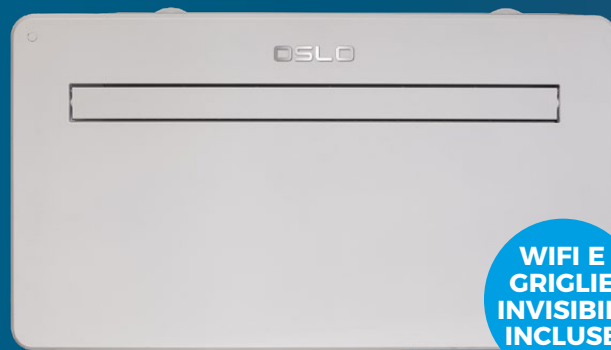
Oltre al telecomando (solo Oslo 4.0), il pannello comandi a bordo macchina permette di impostare qualsiasi funzione, compresa una funzione "blocco" che evita ogni uso inappropriato.

OSLO 3.0 E 3.5 DC INVERTER

POMPA DI CALORE MONOBLOCCO AD ALTA EFFICIENZA

Alta tecnologia qualità e affidabilità Facile installazione e nessun impatto sulle facciate degli edifici.

Equipaggiato con Gas refrigerante R290, OSLO 3.0 e 3.5 si installa tutto dall'interno in pochi minuti. Il climatizzatore si installa a parete (in alto o in basso o con appoggio a terra), è dotato di un ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria dell'ambiente e di sistema multi-filtraggio composto da filtro elettrostatico opt. (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori). L'unità è dotata di display retroilluminato con comandi touch a bordo macchina e telecomando multifunzione con display LCD e comando wireless già incluso con APP per ios e Android. Grazie a materiali fonoassorbenti e antivibranti di ultima generazione OSLO è una macchina che assicura i livelli di rumorosità più bassi della sua categoria. Il compressore a giri variabili e il controllo inverter garantiscono un costante adattamento della potenza frigorifera in funzione del carico termico in ambiente. Così il risparmio energetico arriva fino al 30%.



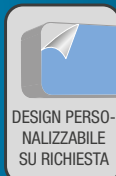
WIFI E
GRIGLIE
INVISIBILI
INCLUDE



FULL INVERTER

PLASTIC FREE

PERSONALIZZABILE



La nuova gamma di climatizzatori senza unità esterna in R290 - sintesi perfetta tra tecnologia, design e sostenibilità - è stata resa possibile dai continui investimenti in innovazione, per la creazione di una tecnologia produttiva italiana all'avanguardia nella gestione di questo tipo di gas.

DESIGN SUPERSOTTILE - PLASTIC FREE

OSLO ha un corpo 100% in metallo, robusto, solido e consistente e personalizzabile nei colori e nel design. Nel progetto, le dimensioni dei componenti sono state ridotte e ottimizzate per includere tutte le funzioni necessarie al perfetto funzionamento all'interno di un design funzionale. La profondità? Appena 20 centimetri. Uno spessore ultrasottile che riduce al minimo l'impatto estetico, sia dentro che fuori.

POTENZE OTTIMIZZATE, CONSUMI E RUMORI RIDOTTI

Con la tecnologia DCI, le potenze sono ottimizzate per ottenere il massimo comfort con minor consumo e rumore, e grazie al DCI si può sfruttare la potenza massima per raggiungere la temperatura richiesta nel minor tempo possibile. Una volta raggiunta, OSLO si regola automaticamente in funzione di comfort. Inoltre, le griglie esterne sono pieghevoli: si aprono quando la macchina è in funzione e si richiudono quando è spenta, così da minimizzare la polvere, il rumore e l'inquinamento, massimizzando il benessere.



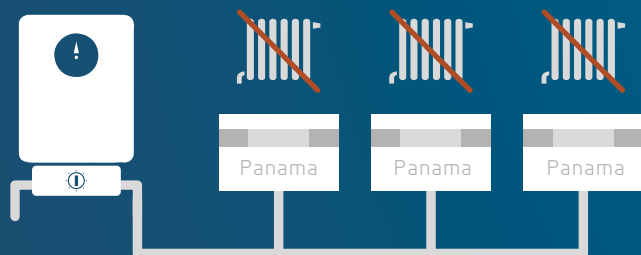
PROFONDO
APPENA
20 CM

PANAMA TERMOCLIMATIZZATORE

POMPA DI CALORE MONOBLOCCO CON SCAMBIATORE D'ACQUA

Panama è un termoclima senza unità esterna appositamente disegnato per avere il massimo del comfort in ogni stagione.

Garantendo il funzionamento con temperature esterne da -20°C a 52°C , Panama è l'ideale nelle zone dei centri storici dove le normative vietano unità esterne tradizionali, e in abitazioni o edifici dove il decoro e la pulizia estetica sono una priorità.



POMPA DI CALORE O RADIATORE

Panama può essere utilizzato sia come pompa di calore che con il sistema di radiatori tradizionale, sfruttando entrambe le funzioni separatamente o contemporaneamente. Poiché non necessita di nessun collegamento frigorifero può essere installato da chiunque, anche se non in possesso del patentino di frigorista.

SOSTITUISCE I TRADIZIONALI RADIATORI

Panama è indicato per sostituire i tradizionali radiatori con il beneficio che il medesimo spazio sarà utilizzato sia per riscaldare che raffreddare gli ambienti, un ventilconvettore collegato alla caldaia e una pompa di calore senza unità esterna con kit di installazione invisibile.

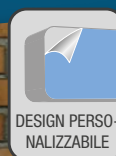
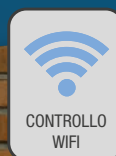
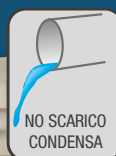


DUE PRODOTTI IN UNO

Panama è un monoblocco con pompa di calore classe A e allo stesso tempo uno scambiatore ad acqua collegato ad una caldaia a condensazione o biomassa (pellet o legna).

GRIGLIE ESTERNE: FLESSIBILI, PERSONALIZZABILI E MASCHERABILI

In dotazione con Panama vengono fornite griglie flessibili (verniciabili su richiesta) facilmente installabili dall'interno, le quali si aprono solo quando l'unità è in funzione. Allo spegnimento si pareggiano alla parete rendendosi pressoché invisibili.



SANTIAGO

POMPA DI CALORE MONOBLOCCO AD ALTA EFFICIENZA

RISPARMIO E BASSE EMISSIONI

Ideale per raffrescare e riscaldare ogni tipo di ambiente. Facile da montare. Fornito con tutti i connettori necessari. Telecomando con schermo LCD. Consigliato per riscaldamento aggiuntivo da -5°C . Santiago è sinonimo di risparmio energetico e basse emissioni. I condizionatori d'aria monoblocco che forniamo sono più economici delle unità split convenzionali (fino a 1500 Kwh di risparmio per stagione) e in termini di installazione molto più facili da montare. Adatto per Case, Hotel, Edifici monumentali, Case vacanza, Roulotte, Houseboat e tante altre applicazioni.



COP
3,8
classe
A+

EER
3,7
classe
A++

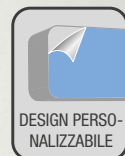
SANTIAGO

PER TEMPERATURE
ESTREME, DAL CALDO
DEL DESERTO
AL FREDDO POLARE.

+52°

-30°

PERSONALIZZABILE



Metropolis è un economico sistema di climatizzazione senza unità esterna, indicato in quegli edifici dove è necessario il rispetto del decoro urbanistico senza l'uso di unità esterne. Garantisce il migliore comfort anche in condizioni di freddo o caldo estremo. Non ha connessioni gas ed è precaricato di ECO-GAS R410 in produzione, non necessita di certificazione frigorifera e può essere installato velocemente come fai da te con tutti gli accessori compresi.

È un'ottima e pratica soluzione per la sostituzione dei condizionatori a "finestra" posizionati all'interno di container abitativi



GRIGLIE INVISIBILI INTERAMENTE VERNICIABILI (STANDARD)

Si aprono e si chiudono automaticamente. A macchina spenta si pareggiano alla superficie del muro rendendo i fori praticamente invisibili. Lo scarico condensa può avvenire attraverso un foro di pochi millimetri nel muro oppure dalla griglia di espulsione aria.

INSTALLAZIONE FACILE E VELOCE

Metropolis non necessita di patentino del frigorista, è solamente necessaria una carotatrice da 160 mm, un trapano e due tasselli di fissaggio.

GRIGLIE ESTERNE FLESSIBILI (OPZIONALI)

La dotazione del Metropolis si completa di due griglie flessibili, verniciabili e facilmente posizionabili dall'interno dell'abitazione senza l'ausilio di un'autoscala.

RISPARMIO ENERGETICO IN OGNI STAGIONE

Alta efficienza durante l'utilizzo con la tradizionale caldaia a condensazione durante gli inverni particolarmente rigidi. Limiti di funzionamento di Metropolis da -25°C^* a $+52^{\circ}$ esterni



NO SCARICO
CONDENSA



CONTROLLO
WIFI



DESIGN PERSO-
NALIZZABILE

BOCCHETTE REGOLABILI A 360° - OPTIONAL

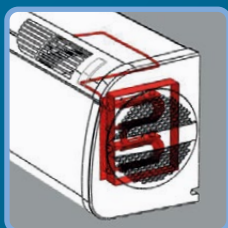
Le bocchette aggiuntive permettono di regolare il flusso d'aria a 360° nelle 4 direzioni. Esse vengono aggiunte davanti alla griglia di espulsione consentendo di orientare liberamente il flusso.





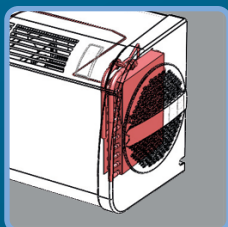
MINIMO IMPATTO VISIVO

Metropolis è consigliato dove ingombro e impatto visivo suggeriscono la ricerca di soluzioni alternative – centri storici, edifici vincolati Belle Arti, container abitativi.



SERPENTINA AGGIUNTIVA DA 1000W – OPTIONAL

Consigliata per garantire il funzionamento in pompa di calore quando la temperatura esterna scende di molti gradi sotto lo 0° termico. Optional di facile inserimento post-installazione.



SOSTITUISCE IL RADIATORE CON SCAMBIATORE AD ACQUA – OPTIONAL

Metropolis sostituisce il classico radiatore e ne sfrutta l'incavo sotto la finestra. Con lo scambiatore ad acqua aggiuntivo, esso utilizza l'acqua calda del tradizionale impianto di riscaldamento, aggiungendo più di 2.0kW di potenza in riscaldamento.

WALL-PAD SINGOLO O DI RETE – OPTIONAL

Display remoto semplice e intuitivo da cui è possibile modificare le funzioni macchina di una singola unità o di un piccolo gruppo di unità. Il wall-pad può comandare fino a 50 unità in rete su lunga distanza (più di 50 mt), con eventuale divisione dell'area in più zone.



NO SCARICO
CONDENSA



CONTROLLO
WIFI



GRIGLIE
INVISIBILI



DESIGN PERSO-
NALIZZABILE





FILTRO ANTIPOLVERE

La macchina di serie è equipaggiata con filtro anti polvere lavabile. Disponibile opzionale filtro elettrostatico a carboni attivi, Emina antibatterico, antiallegico e antilegionella.



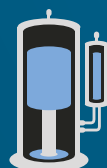
DISPLAY INTERNO CON LED

- Riscaldamento con Pompa di Calore
- Raffrescamento Estivo
- Ventilazione
- Deumidificazione
- Funzionamento automatico FINTEK



TELECOMANDO SEMPLICE E INTUITIVO

Veloce accesso a tutte le funzioni della macchina, attivazione timer in modalità sia giornaliera che settimanale.



COMPRESSORE PANASONIC DC

Metropolis usa solo compressori rotativi Panasonic ad alta efficienza, con bassi consumi di ultima generazione classe A+.



CONTATTI FINESTRA / AUTORESTART

L'elettronica di bordo è predisposta per il window contact, un sistema che attiva lo spegnimento automatico dell'unità quando si aprono o la porta o le finestre. L'unità riprenderà a funzionare dall'ultima impostazione programmata, quando finestre o porte saranno chiuse.



PERSONALIZZAZIONE FINITURE

La versione base di Metropolis è in ABS bianco Ral, ma le possibilità di personalizzazione dei particolari sono pressoché infinite.

Dati tecnici



SYDNEY

KYOTO

Potenza refrigerante (kW)	2570	2570
Potenza riscaldante (kW)	2,730	2,730
Extra riscaldamento scambio (kW)	-	1,600
Alimentazione (V/Hz)	230 / 50	230 / 50
Potenza elettrica assorbita in freddo (kW)	0,87	0,87
Potenza elettrica assorbita in caldo (kW)	0,87	0,87
Consumo elettrico in stand-by (W)	<1	<1
Deumidificazione (l/h)	1	1
Velocità ventilatore	3 + auto	3 + auto
Volume aria trattato (m³/h)	350	400
Livello potenza sonora (dB)	30 - 35 - 39 - 42	30 - 35 - 39 - 42
Livello pressione sonora interna max (dB)	48	47
Livello pressione sonora esterna max (dB)	<55	<55
Gas Refrigerante	R410-A / R32	R410-A / R32
Dimensioni unità LxHxP (mm)	950 x 430 x 195	1010 x 430 x 195
Dimensioni imballaggio LxHxP (mm)	1092 x 507 x 332	1092 x 507 x 332
Peso (kg)	38	41 / 46
Classe energetica in freddo	A	A
Classe energetica in caldo	A	A
Consumo annuo energia (kWA)	307	-
Efficienza energetica in Freddo EERd	2,61	2,67
Efficienza energetica in Caldo COPd	3,11	3,10
Diametro fori parete (mm)	200	200
Condizioni limite di funzionamento	+43° / -8°	+43° / -8° (-25**)
Wi-Fi controllo remoto	opt	opt
Accessori per installazione	compresi	compresi
Telecomando con display	sì	sì
Certificazioni	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS
Sistema no scarico condensa	opt	opt
Filtrazione Aria antibatterica AEmina	Sì	Sì
Prezzo imposte escluse	2.500 €	2.900 €

Tutte le specifiche sono indicative e modificabili senza preavviso del produttore.

Dati tecnici



PANAMA



OSLO

	PANAMA	Oslo 3.0*	Oslo 4.2
Potenza refrigerante (kW)	2,632	2,932	4,156
Potenza riscaldante (kW)	2,730	3,030	4,863
Extra riscaldamento scambio H2O (kW)	2,100	-	-
Alimentazione (V/Hz)	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Potenza elettrica assorbita in freddo (kW)	0,98	1,1	1,33
Potenza elettrica assorbita in caldo (kW)	0,88	0,97	1,34
Consumo elettrico in stand-by (W)	<1	<1	<1
Deumidificazione (l/h)	1,2	0,88	1,4
Velocità ventilatore	3 + auto	3 + auto	3 + auto
Volume aria trattato (m ³ /h)	400	410	590
Livello potenza sonora (dB)	30 - 35 - 39 - 42	37 - 40 - 46	37 - 44 - 48
Livello pressione sonora interna max (dB)	47	<44	<50
Livello pressione sonora esterna max (dB)	<43	<43	<55
Gas Refrigerante	R410-A / R32	R410-A / R32	R410-A / R32
Dimensioni unità LxHxP (mm)	1000 x 580 x 230	1000 x 580 x 245	1000 x 580 x 245
Dimensioni imballaggio LxHxP (mm)	1235 x 660 x 342	1110 x 630 x 275	1110 x 630 x 275
Peso (kg)	41 / 46	44	45
Classe energetica in freddo	A	A	A+
Classe energetica in caldo	A	A	A
Consumo annuo energia (kWA)	-	340	470
Efficienza energetica in Freddo EERd	2,67	2,67	3,1
Efficienza energetica in Caldo COPd	3,10	3,11	3,63
Diametro fori parete (mm)	162	160	160
Condizioni limite di funzionamento	+43° / -8° (-25°*)	+52° / -8°	+52° / -8°
WI-FI controllo remoto	opt.	opt.	opt.
Accessori per installazione	compresi	compresi	compresi
Telecomando con display	sì	sì	sì
Certificazioni	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS
Sistema no scarico condensa	opt	opt	opt
Filtrazione Aria antibatterica AEmina	Sì	Sì	Sì
Prezzo imposte escluse	2.800 €	2.450 €	2.800 €

* Su richiesta
Tutte le specifiche sono indicative e modificabili senza preavviso del produttore.

Dati tecnici



OSLO 3.0 E 3.5
DC INVERTER

	OSLO 3.0 DCI	OSLO 3.5 DCI
Potenza refrigerante (kW) min nom max	1,75 -2,6 - 2,93	1,9 -3,2 -3,5
Potenza riscaldante (kW) min nom max	1,75 - 2,5 - 2,87	1,5 - 3,0 -3,2
Extra riscaldamento (kW) opt	1	1
Alimentazione (V/Hz)	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1
Potenza elettrica assorbita in freddo (kW)	0,8	1,03
Potenza elettrica assorbita in caldo (kW)	0,745	0,98
Consumo elettrico in stand-by (W)	<1	<1
Deumidificazione (l/h)	1	1,3
Velocità ventilatore	3 + auto DC	3 + auto DC
Volume aria trattato (m ³ /h)	500	600
Livello potenza sonora (dB)	<58	< 58
Livello pressione sonora interna max (dB)	26-31	26-31
Livello pressione sonora esterna max (dB)	<44	<45
Gas Refrigerante	R290	R290
Dimensioni unità LxHxP (mm)	1000 x 575 x 200	1000 x 575 x 200
Dimensioni imballaggio LxHxP (mm)	1120 x 657 x 355	1120 x 657 x 355
Peso (kg)	44	45
Classe energetica in freddo	A+	A+
Classe energetica in caldo	A+	A
Consumo annuo energia (kWA)	340	470
Efficienza energetica in Freddo EERd	3,25	3,1
Efficienza energetica in Caldo COPd	3,35	3,1
Diametro fori parete (mm)	200	200
Condizioni limite di funzionamento	+52° / -15°	+52° / -15°
WI-FI controllo remoto	incluso	incluso
Accessori per installazione	inclusi	inclusi
Telecomando con display	sì	sì
Certificazioni	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS
Sistema no scarico condensa	opt	opt
Filtrazione Aria antibatterica AEmina	Sì	Sì
Prezzo imposte escluse	2.600 €	2.800 €

Tutte le specifiche sono indicative e modificabili senza preavviso del produttore.

Dati tecnici

**SANTIAGO**

Santiago

Potenza refrigerante (kW)	3,48
Potenza riscaldante (kW)	5,18**
Extra riscaldamento con PTC (kW)	2
Alimentazione (V/Hz)	230 / 50
Potenza elettrica assorbita in freddo (kW)	0,92
Potenza elettrica assorbita in caldo (kW)	0,79 + 2
Consumo elettrico in stand-by (W)	<1
Deumidificazione (l/h)	1,4
Velocità ventilatore	3 + auto
Volume aria trattato (m ³ /h)	450
Livello potenza sonora (dB)	29-31-39-46
Livello pressione sonora interna max (dB)	>43
Livello pressione sonora esterna max (dB)	<55
Gas Refrigerante	R410-A / R32
Dimensioni unità LxHxP (mm)	1110 x580 x 245
Dimensioni imballaggio LxHxP (mm)	1110 x 630 x 275
Peso (kg)	45
Classe energetica in freddo	A++
Classe energetica in caldo	A+
Consumo annuo energia (kWA)	320
Efficienza energetica in Freddo EERd	3,78
Efficienza energetica in Caldo COPd	3,8
Diametro fori parete (mm)	160
Condizioni limite di funzionamento	+52° / -8° (-30°)
Wi-Fi controllo remoto	opt.
Accessori per installazione	compresi
Telecomando con display	sì
Certificazioni	CE - TUV - ROHS
Sistema no scarico condensa	opt
Filtrazione Aria antibatterica AEmina	Sì
Prezzo imposte escluse	3.300 €

* Su richiesta - ** 3,18kw in H.P. + 2kw elettrici sommabili o parziali a temperature da UNI EN 14511
Tutte le specifiche sono indicative e modificabili senza preavviso del produttore.

Dati tecnici



metropolitan

	10HP	12HP+R
Potenza refrigerante (kW)	2,454	2,900
Potenza riscaldante (kW)	2,400	2,900+1000
Extra riscaldamento scambio H2O (kW)	1,000 (optional)	1,000 (optional)
Alimentazione (V/Hz)	230 / 50	230 / 50
Potenza elettrica assorbita in freddo (kW)	0,92	1,111
Potenza elettrica assorbita in caldo (kW)	0,774	0,935
Consumo elettrico in stand-by (kW)	<0.01	<0.01
Deumidificazione (l/h)	0,68	0,78
Velocità ventilatore	3 + auto	3 + auto
Volume aria trattato (m ³ /h)	400	400
Livello pressione sonora interna (dB)	24* - 32 - 39 - 43	24* - 33 - 39 - 43
Livello pressione sonora esterna (dB)	43 - 50 - 52	43 - 50 - 52
Gas Refrigerante	R410-A / R32	R410-A / R32
Dimensioni unità LxHxP (mm)	840 x 430 x 330	840 x 430 x 330
Dimensioni imballaggio LxHxP (mm)	956 x 532 x 400	956 x 532 x 400
Peso (kg)	41 / 46	42 / 47
Classe energetica in freddo	A	A
Classe energetica in caldo	A	A
Efficienza energetica in Freddo EERd	2,66	2,68
Efficienza energetica in Caldo COPd	3,10	3,10
Diametro fori parete (mm)	162	162
Condizioni limite di funzionamento	+52/(-15°/-25°)***	+52/(-15°/-25°)***
WI-FI controllo remoto	opt	opt
Accessori per installazione	compresi	compresi
Telecomando con display	sì	sì
Certificazioni	CE - TUV - ROHS	CE - TUV - ROHS
Sistema no scarico condensa	opt	opt
Filtrazione Aria antibatterica AEmina	Sì	Sì
Prezzo imposte escluse	2.285 €	2.450 €

* Test rumorosità in camera semianaecoica a comp/of in ventilazione min a 2,5mt.

** Apparecchiatura completamente sigillata contenente gas fluorato ecologico.

*** Funzionamento a -25°C raggiungibile solo con scambiatore acqua aggiuntivo.

Tutte le specifiche sono indicative e modificabili senza preavviso del produttore.



Scopri i video di presentazione dei nostri condizionatori e tanto altro sul nostro canale YouTube

<http://bit.ly/fintekvideo>



FINTEK
REDESIGN YOUR FEELINGS

via Tonso di Gualtiero, 46
47896 Faetano RSM
Tel +378 0549 901 950
commercialeitalia@finteksrl.com
www.finteksrl.com

WWW.FINTEKSRL.COM