



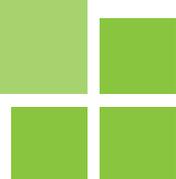
IDEMA[®]

Climatizzatori d'aria

www.idemaclima.com



NOVITÀ 2024



Idema Clima S.r.l. non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo prospetto e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.



RESIDENZIALE MONO SPLIT



ISZZ-R32

SISTEMA MONO SPLIT

» NUOVA ESTETICA

RG10A4(E)
(incluso)



EU-OSK105
modulo Wi-Fi
(opzionale)



CAPACITÀ NOMINALE (KW) ED EFFICIENZA ENERGETICA

CODICE SISTEMA	UNITÀ INTERNA	UNITÀ ESTERNA	FREDDO	EER	SEER	CALDO	COP	SCOP
ISZZ-25-R32	ISZZ-25UI-R32	ISZZ-25UE-R32	2,6	3,61	6,3 A++	2,9	3,92	4,0 A+
ISZZ-35-R32	ISZZ-35UI-R32	ISZZ-35UE-R32	3,5	3,28	6,1 A++	3,7	3,71	4,0 A+
ISZZ-50-R32	ISZZ-50UI-R32	ISZZ-50UE-R32	5,3	3,54	7,4 A++	5,6	3,83	4,0 A+
ISZZ-70-R32	ISZZ-70UI-R32	ISZZ-70UE-R32	7,0	3,28	6,1 A++	7,3	3,73	4,0 A+

RESIDENZIALE MULTI SPLIT SERIE MIZ



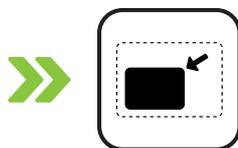
trial **5,3kW**

Unità Esterne MULTI SPLIT

2MIZ-40-R32
2MIZ-50-R32

» **3MIZ-50-R32** «

3MIZ-62-R32
3MIZ-78-R32
4MIZ-82-R32
4MIZ-105-R32
5MIZ-125-R32



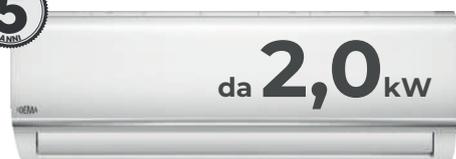
DIMENSIONI COMPATTE:
805x330x554



Unità Interne - MULTI SPLIT

NUOVE UNITÀ INTERNE COMPATIBILI CON LE UNITÀ ESTERNE MULTI SPLIT R32 ATTUALI E CON LA NUOVA UNITÀ ESTERNA MULTI SPLIT 3MIZ-50-R32 DA 5,3 KW.

UNITÀ INTERNA A PARETE



da **2,0kW**

» **ISZZ-20UI-R32** «

ISZZ-25UI-R32
ISZZ-35UI-R32
ISZZ-50UI-R32
ISZZ-70UI-R32



UNITÀ INTERNA CONSOLE A PAVIMENTO



da **2,6kW**



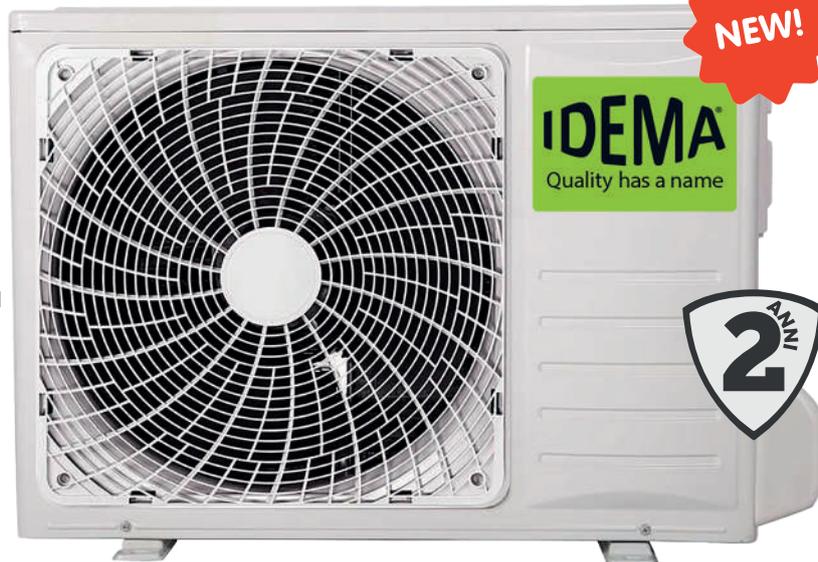
» **IFZI-25-R32** «

IFZI-35-R32
IFZI-48-R32

RESIDENZIALE MULTI SPLIT SERIE WTZ



dual **5,0 kW**



2MWTZ-50-R32

» Unità esterna Multi Split R32 da 5,0 kW a 2 attacchi con combinazione fissa (9k + 12k)

» Compatibile con le unità interne WTZ-R32

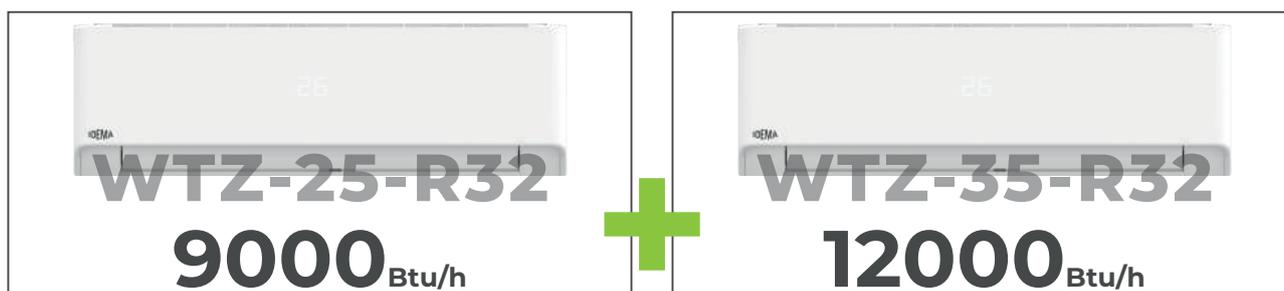


DIMENSIONI COMPATTE:
810x280x580

CAPACITÀ NOMINALE (KW) ED EFFICIENZA ENERGETICA

CODICE SISTEMA	UNITÀ INTERNA N.1	UNITÀ INTERNA N.2	FREDDO	EER	SEER	CALDO	COP	SCOP
2MWTZ-50-R32	WTZ-25-R32	WTZ-35-R32	5,0	4,02	7,6 A++	5,5	4,23	4,4 A+

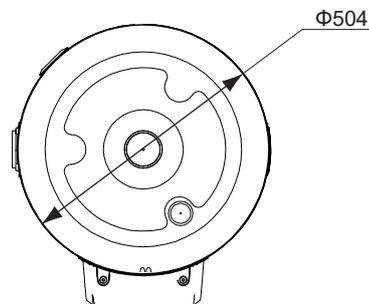
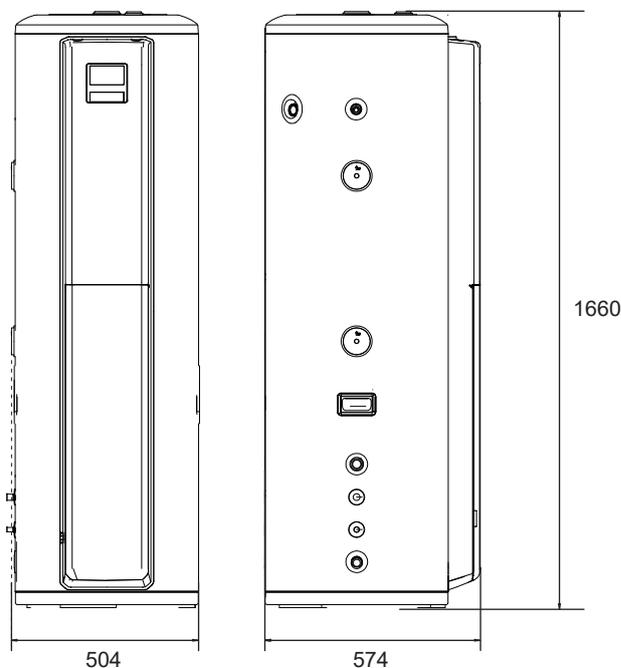
COMBINAZIONE FISSA



RESIDENZIALE MULTIPRO (3 + 1)



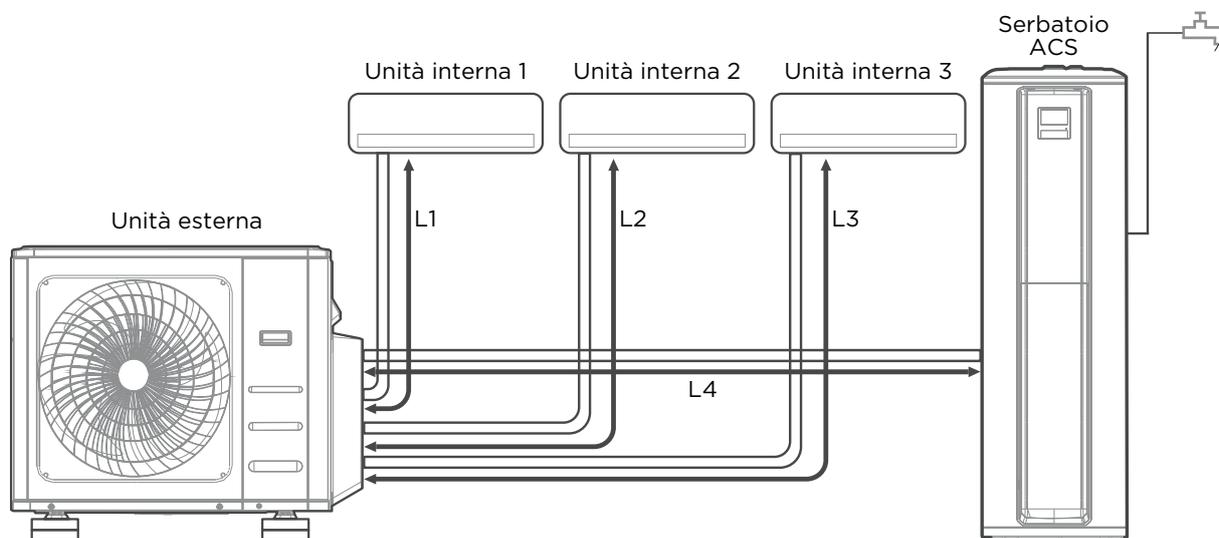
UN SOLO SISTEMA PER IL RISCALDAMENTO INVERNALE, LA CLIMATIZZAZIONE ESTIVA E LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA **CON RECUPERO DI CALORE.**



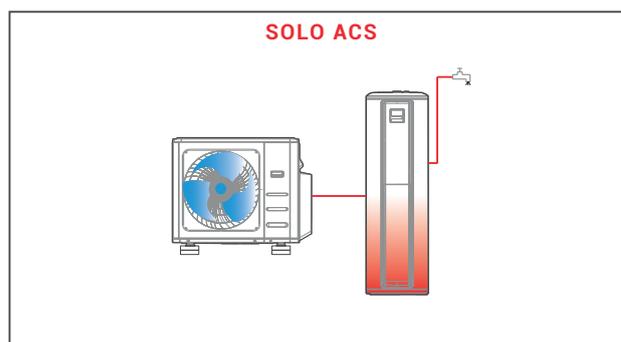
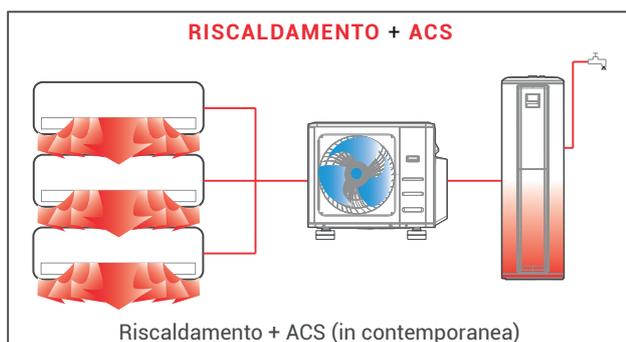
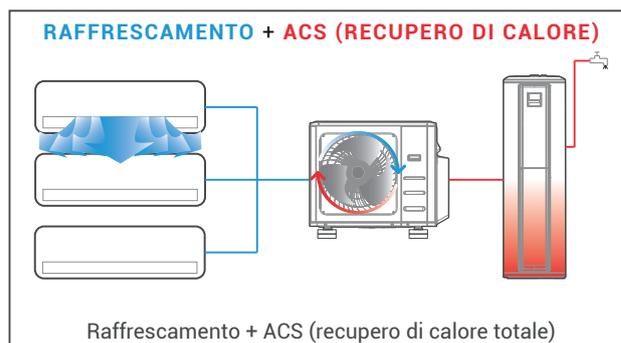
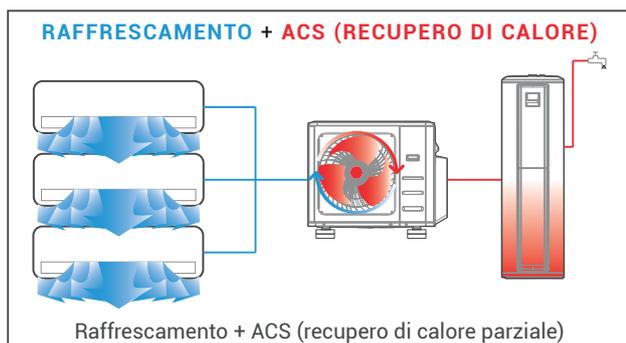
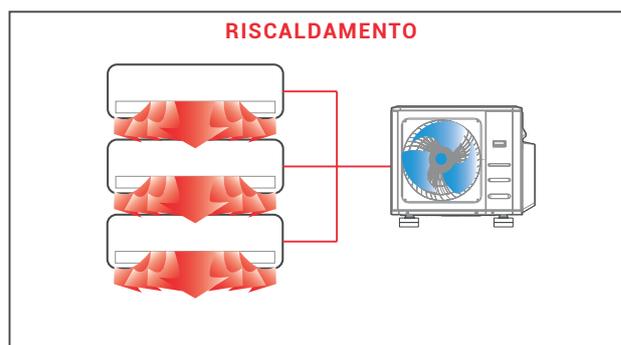
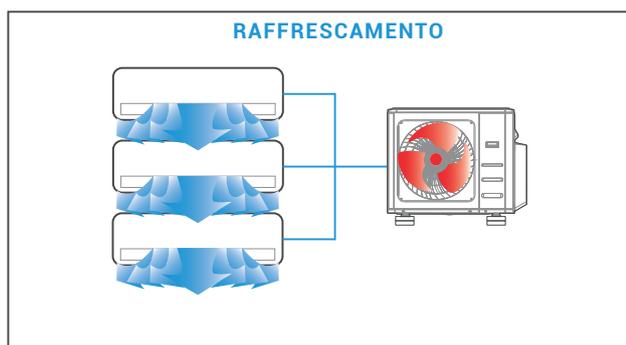
- » Sistema multisplit monofase da 7,8 kW dotato di 4 attacchi (3 unità interne + 1 serbatoio ACS)
- » Riscaldamento e raffrescamento con unità interne ad espansione diretta
- » Serbatoio ACS in 2 diverse dimensioni: 190 lt (100 lt disponibile da settembre 2024)
- » Modalità: riscaldamento, raffrescamento, solo ACS, riscaldamento + ACS e raffrescamento + ACS
- » Due tipi di modalità di recupero di calore, totale o parziale, attivati e controllati automaticamente

- » Produzione di acqua calda sanitaria fino a 65°C
- » Compatibile con tutte le unità interne della linea residenziale multisplit
- » Comando remoto a bordo del serbatoio ACS con Wi-Fi integrato di serie
- » In raffrescamento, il calore viene recuperato per produrre acqua calda sanitaria gratuitamente

RESIDENZIALE MULTIPRO (3 + 1)



MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO



INDUSTRIALE MINI VRF ATOM T



LA SOLUZIONE COMPLETA PER LA CLIMATIZZAZIONE DI AMBIENTI COMMERCIALI E RESIDENZIALI. IL SISTEMA MINI VRF ATOM T R32 SUPPORTA FINO A 9 UNITÀ INTERNE CON POSSIBILE CONNESSIONE DI KIT IDRONICI PER ACQUA CALDA SANITARIA.

10_{kW}



» AT-IDV-V100WHN8-R32 «

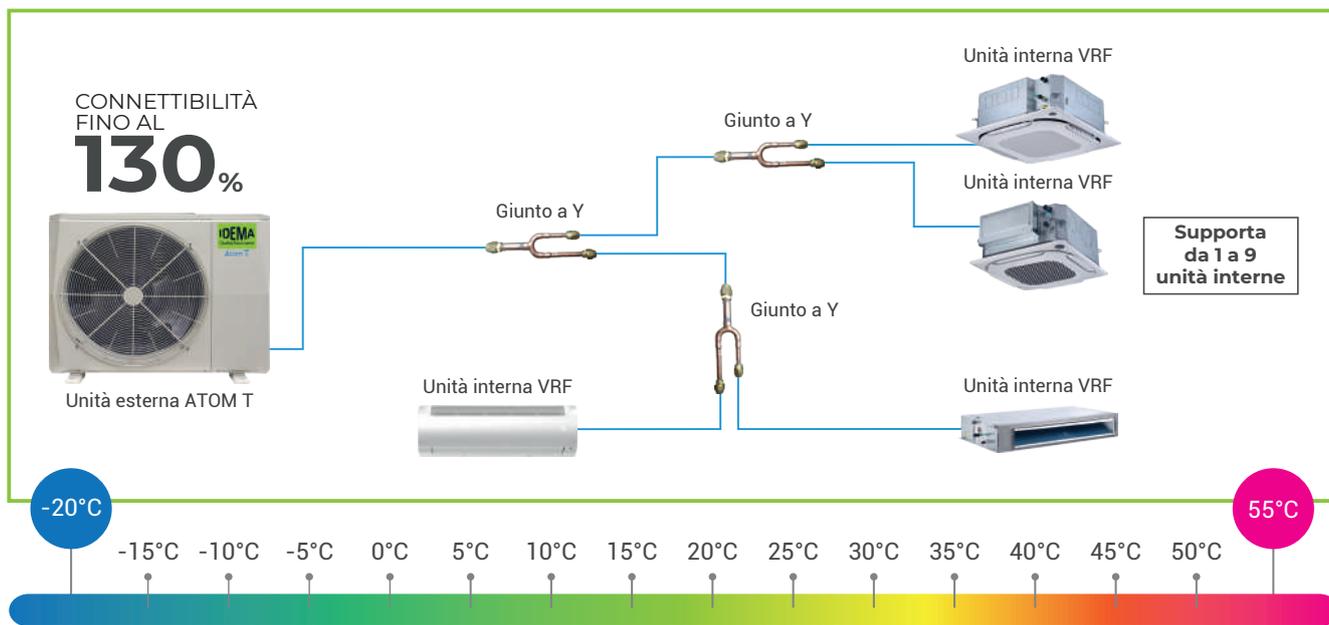
12-16_{kW}



» AT-IDV-V120WHN8-R32 «
» AT-IDV-V160WHN8-R32 «

Atom T

MODALITÀ DI COLLEGAMENTO CON SOLO UNITÀ INTERNE VRF



Ampia gamma di funzionamento: **raffreddamento -15~+55°C; riscaldamento: -20~+27°C.**

» Unità esterne Mini VRF ATOM T R32 monofase da 10, 12 e 16 kW

» Connettibilità 50-100% (se presente un kit idronico) estendibile fino al 130% con solo unità interne VRF

» Una singola unità esterna Mini VRF ATOM T R32 supporta da 1 a 9 unità interne VRF

» Unità esterna Mini VRF ATOM T R32 collegabile a 3 diverse tipologie di kit idronici per ACS e/o riscaldamento

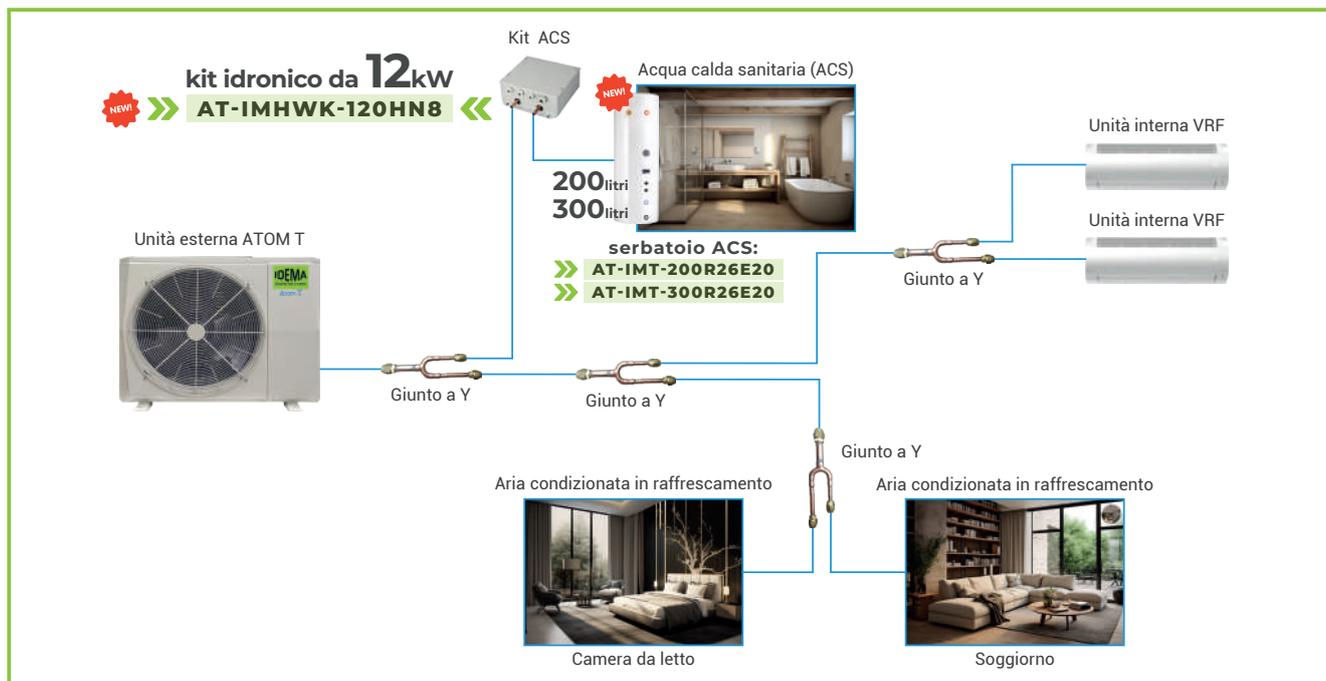
INDUSTRIALE MINI VRF ATOM T



UNITÀ INTERNE PER SISTEMA MINI VRF ATOM T R32

CAPACITÀ (kW)	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	6,3	7,1	8,0
 parete	●	●	●	●	●			
 cassetta 4 vie compatta 600x600	●	●	●	●				
 cassetta 4 vie slim 840x840					●	●	●	
 bassa prevalenza 50Pa (30Pa std)	●	●	●	●	●			
 media prevalenza fino a 100Pa								●

MODALITÀ DI COLLEGAMENTO CON KIT IDRONICO SOLO PER ACS



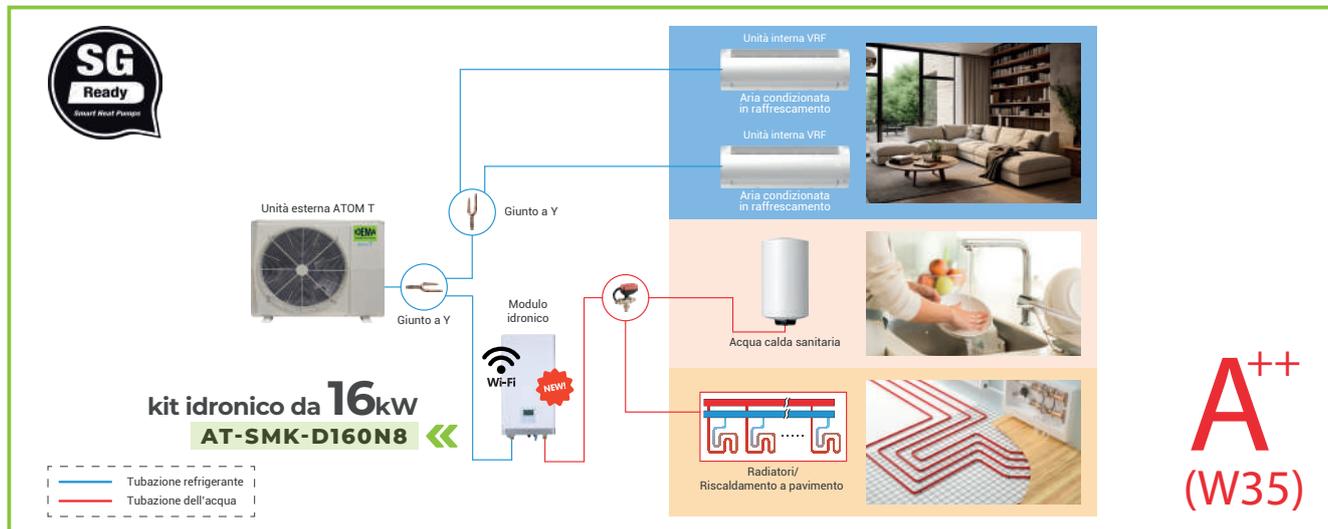
Kit idronico composto da uno scambiatore da 12 kW

Massima temperatura impostabile per ACS: 60°C

INDUSTRIALE MINI VRF ATOM T



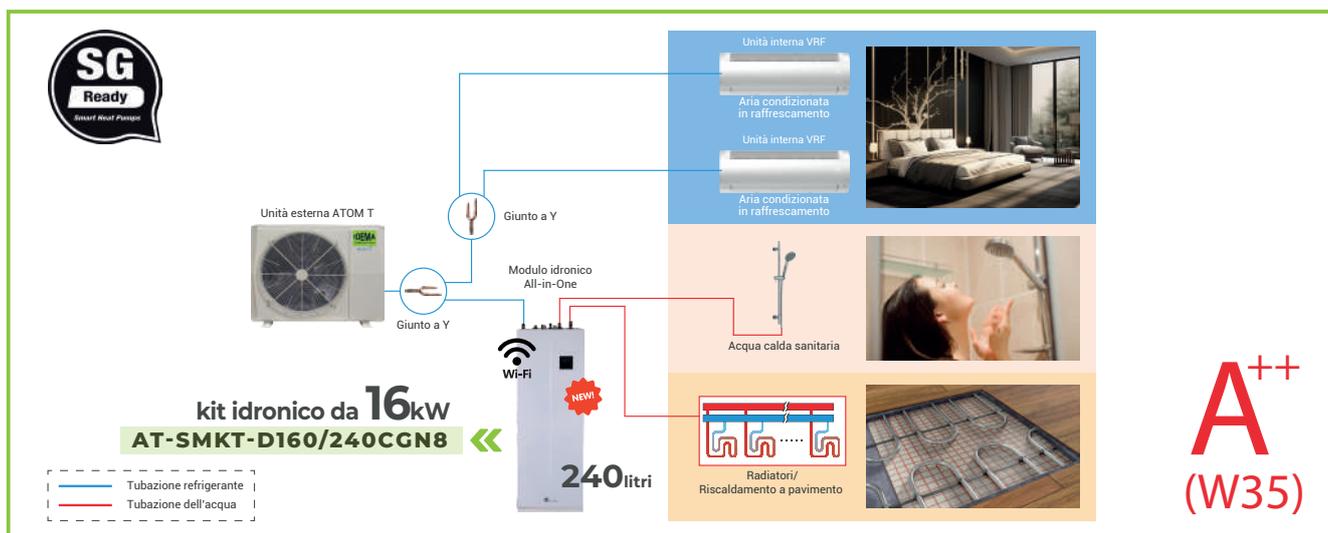
MODALITÀ DI COLLEGAMENTO CON KIT IDRONICO PER ACS + RISCALDAMENTO



- » Kit idronico composto da uno scambiatore da 16 kW
- » Massima temperatura impostabile per la funzione riscaldamento: 65°C
- » Comando remoto a bordo del modulo idronico con Wi-Fi integrato di serie

- » Massima temperatura impostabile per ACS: 60°C
- » Smart Grid integrato

MODALITÀ DI COLLEGAMENTO CON KIT IDRONICO ALL-IN-ONE PER ACS + RISCALDAMENTO



- » Kit idronico composto da uno scambiatore da 16 kW
- » Massima temperatura impostabile per la funzione riscaldamento: 65°C
- » Comando remoto a bordo del modulo idronico con Wi-Fi integrato di serie

- » Massima temperatura impostabile per ACS: 60°C
- » Smart Grid integrato
- » Serbatoio ACS integrato da 240 Lt (disponibilità futura da 190 Lt)

POMPE DI CALORE IDRONICHE SCALDACQUA



A+ A.C.S.



» ACS-500-SOL «

500 litri



NEW!

SERBATOIO ACS:



Materiale interno: Acciaio inossidabile AISI 316



Protezione interna: Anodo elettronico in titanio

PER TUTTI I MODELLI:



Risparmio energetico pari al 70% rispetto ad uno scaldabagno elettrico convenzionale



Funzione anti-legionella



Ampia gamma di funzionamento: da -15°C a -43°C



Tutti i modelli sono dotati di serpentina con integrazione solare termico



Resistenza elettrica da 1,6 kW



Massima temperatura per ACS: 60°C

POMPE DI CALORE IDRONICHE SCALDACQUA



NUOVO SCALDACQUA IN POMPA DI CALORE PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA CHE UTILIZZA IL GAS REFRIGERANTE ECOLOGICO R290.

A+ A.C.S.

NEW!

9 kW

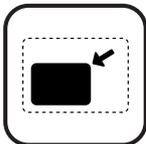
SERBATOIO ACS
DISPONIBILE IN
2 VERSIONI:
100 litri
150 litri

Wi-Fi

SG Ready

» **ACS-100-R290** «
» **ACS-150-R290** «

R-290

»  **DIMENSIONI:**
Ø500x1200~1550



» Funzione anti-legionella

» Resistenza elettrica da 1,2 kW

» Ampia gamma di funzionamento: da -20°C a -43°C

» Massima temperatura impostabile per ACS: 75°C

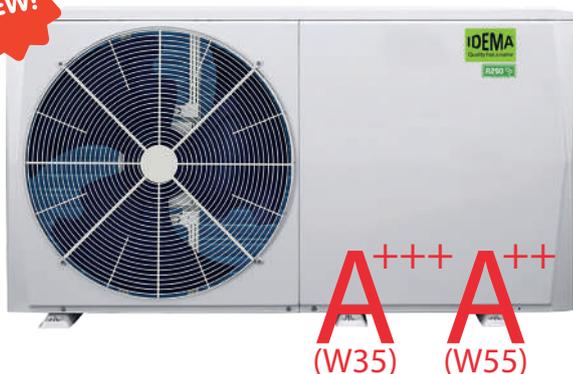
POMPE DI CALORE IDRONICHE MONOBLOCCO



NUOVE POMPE DI CALORE MONOBLOCCO CON GAS REFRIGERANTE R290.

» Unità monoblocco con circuito frigo chiuso con ingombri ridotti e di facile installazione

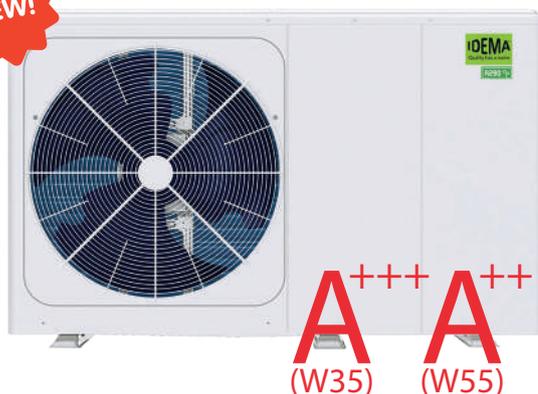
6_{kW}



A+++ A+++
(W35) (W55)

» IHR-V6WD2N7-R290 «

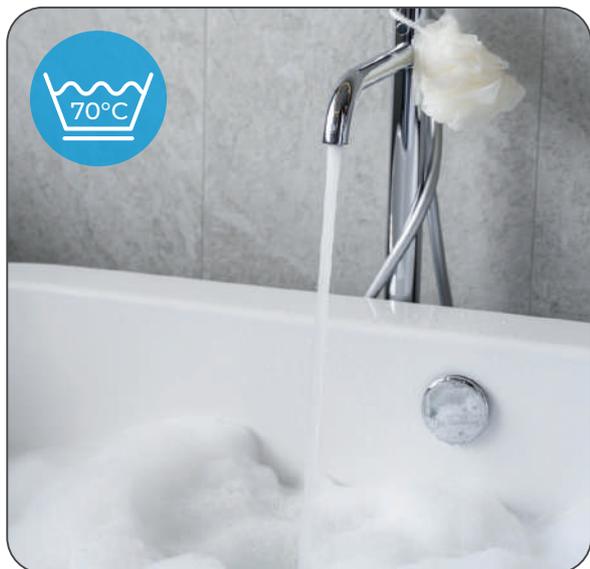
8-16_{kW}



A+++ A+++
(W35) (W55)

» IHR-V8WD2N7-R290 «
» IHR-V10WD2N7-R290 «
» IHR-V12WD2N7-R290 «
» IHR-V16WD2RN7-R290* «

(* trifase)

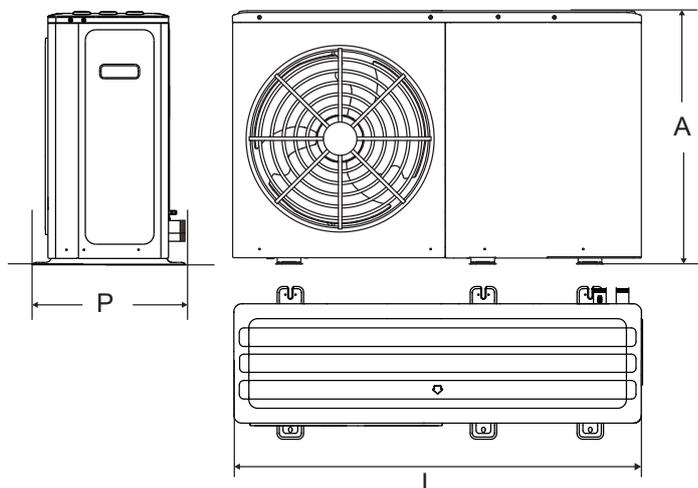


» Massima temperatura impostabile per ACS fino a 70°C senza utilizzare resistenze ausiliarie



» Massima temperatura impostabile in riscaldamento fino a 75°C che consente eventualmente di utilizzare termosifoni esistenti

POMPE DI CALORE IDRONICHE MONOBLOCCO



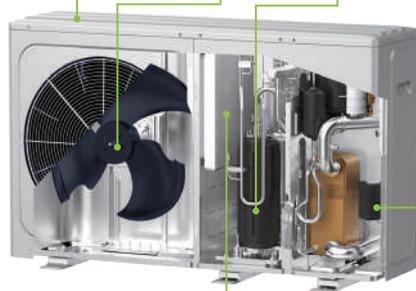
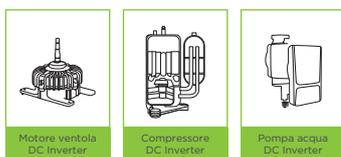
CAPACITÀ	L	P	A
6 kw	1299	426	717
8-10-12 kw 16 kw (trifase)	1385	523	865

(unità: mm)



- » Priorità di funzionamento impostabile (default ACS)
- » Possibilità di gestione delle zone ad alta e bassa temperatura tramite comando remoto
- » Comando remoto a parete con Wi-Fi integrato di serie
- » Possibilità di gestione tramite Modbus
- » Smart Grid integrato

Tecnologia avanzata

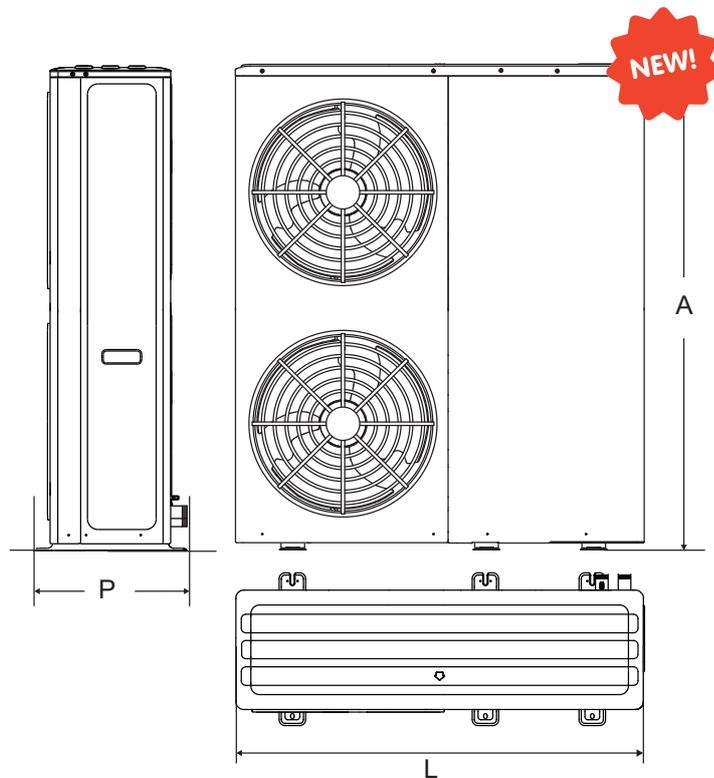


Scatola di controllo ermetica

- » Possibilità di gestire fino a 6 pompe di calore idroniche monoblocco in cascata
- » Possibilità di integrazione con fonti di calore ausiliarie
- » Prevalenza del circolatore incluso fino a 9 m per i modelli monofase e fino a 12 m per il modello trifase
- » Possibilità di impostare fino a 16 curve climatiche differenti



POMPE DI CALORE IDRONICHE MONOBLOCCO



» IHR-V30WD2RN7-R290 «
» IHR-V35WD2RN7-R290 «

CAPACITÀ	L	P	A
30 kw (trifase)	1384	523	1816
35 kw (trifase)	1384	523	1816

(unità: mm)

A+++ A+++
(W35) (W55)



» Pompe di calore idroniche monoblocco con alimentazione trifase

» Temperatura esterna minima di funzionamento: -25°C

» Massima temperatura impostabile per la funzione riscaldamento: 75°C

» Massima temperatura impostabile per ACS: 70°C



Programmazione giornaliera



Modalità silenziosa



Modalità vacanza



Funzione di disinfezione



Pompa dell'acqua DC Inverter



Programmazione settimanale



Funzione di sbrinamento



Protezione antigelo



» Display LCD a colori con possibilità di impostare la temperatura ad intervalli di 0.1°C



TERMINALI IDRONICI FANCOIL SERIE VITRO



CAPACITÀ DISPONIBILI:

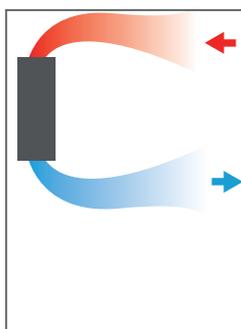
1,2-1,7-2,45_{kW}



IHW

TERMINALE IDRONICO CON PANNELLO ESTETICO IN VETRO BIANCO OPACO A PARETE ALTA

- » IHW1.2 «
- » IHW1.7 «
- » IHW2.45 «



» Installazione a parete alta



CAPACITÀ DISPONIBILI:

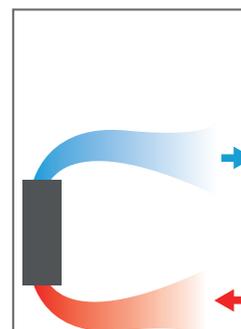
1,8-2,7-3,4_{kW}



IFS

TERMINALE IDRONICO CON PANNELLO ESTETICO IN VETRO BIANCO OPACO A PAVIMENTO

- » IFS1.8 «
- » IFS2.7 «
- » IFS3.4 «



» Installazione a pavimento con e senza piedini



IHW CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- » Colorazione bianca opaca
- » Spessore di 12 cm
- » Pressione sonora minima di 20 dB(A)
- » Tecnologia DC Inverter
- » Kit valvola a 3 vie opzionale
- » Telecomando di serie e comando remoto (opzionale) con controllo Wi-Fi tramite app dedicata
- » Attacchi idraulici a sinistra
- » Predisposizione BMS con il comando remoto

IFS CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- » Colorazione bianca opaca
- » Spessore di 12 cm
- » Pressione sonora minima di 20 dB(A)
- » Tecnologia DC Inverter
- » Kit valvola a 3 vie opzionale
- » Comando remoto (opzionale) con controllo Wi-Fi tramite app dedicata
- » Attacchi idraulici a destra e a sinistra
- » Predisposizione BMS con il comando remoto
- » Kit di piedini opzionali

TERMINALI IDRONICI FANCOIL ON/OFF

CAPACITÀ DISPONIBILI:

da **1,5** a **7,5** kW

POTENZA FRIGORIFERA

CAPACITÀ DISPONIBILI:

da **3,7** a **13,3** kW

POTENZA TERMICA



5 modelli disponibili



IFX-VA

FANCOIL A PARETE CON
MOBILE DI COPERTURA



IFX-CA

FANCOIL AD INCASSO
VERTICALE



IFX-CH

FANCOIL AD INCASSO
ORIZZONTALE



IFX-PH

FANCOIL AD INCASSO ORIZZONTALE CON
PANNELLO DI COPERTURA PER
INSTALLAZIONE IN CONTROSOFFITO



IFX-PW

FANCOIL AD INCASSO VERTICALE CON
TELAIO PER INSTALLAZIONE IN UNA NICCHIA
NEL MURO E PANNELLO DI COPERTURA



Portata aria da 370 a 1280 m³/h



Motore del ventilatore AC 230V a 3 velocità



Massima prevalenza del ventilatore: 75Pa



Ventilatore centrifugo di ultima generazione



Attacchi idraulici standard a sinistra (a destra su richiesta senza sovrapprezzo)

DETRAZIONE SEMPLICE IDEMA

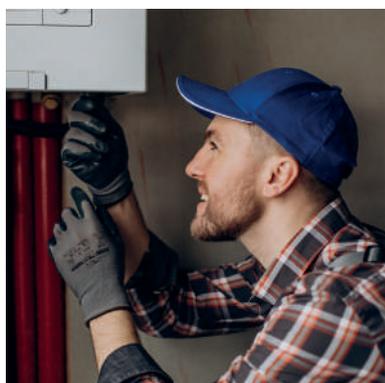


IDEMA® È LIETA DI OFFRIRE ALLA PROPRIA CLIENTELA LA PIATTAFORMA **DETRAZIONE SEMPLICE IDEMA**, REALIZZATA IN COLLABORAZIONE CON IL PARTNER **DETRAZIONESEMPLICE SRL**, CHE AGEVOLA E SEMPLIFICA L'ACCESSO ALLE DETRAZIONI FISCALI.

CON L'OBIETTIVO DI RENDERE IL PIÙ SEMPLICE E RAPIDO IL PROCESSO DI OTTENIMENTO DELLE DETRAZIONI FISCALI, LE PRATICHE INSERITE TRAMITE LA PIATTAFORMA (DA QUELLE ENEA AL CONTO TERMICO 2.0, ECC...) VENGONO PRESE IN CARICO NELL'ARCO DI 48 ORE, E GESTITE IN TEMPI BREVI.

IL TEAM DI ASSISTENZA DI **DETRAZIONESEMPLICE SRL** SARÀ AL TUO FIANCO, INOLTRE, NEL CASO EMERGESSERO DUBBI E PROBLEMATICHE IN MERITO ALLE PRATICHE INSERITE.

A CHI È RIVOLTO IL SERVIZIO?



» AI PROFESSIONISTI

La nuova piattaforma fornisce a professionisti/ installatori l'opportunità di evadere le pratiche ed ottenere le certificazioni obbligatorie per le loro installazioni.

I NOSTRI SERVIZI

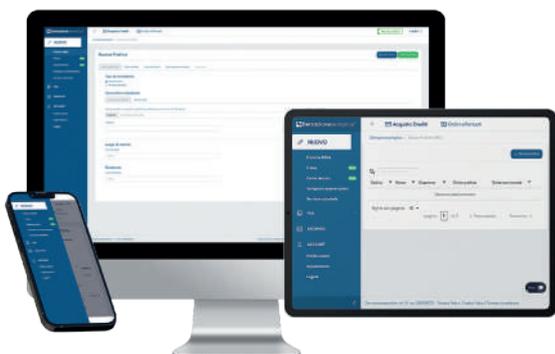
» Pratiche ENEA per Ecobonus e BonusCasa

» Conto termico 2.0

» Comunicazione F-GAS

» Servizi catastali (visure catastali, planimetrie ecc...)

» Computi e asseverazioni



» LA PIATTAFORMA

Facile ed intuitiva. Scopri la piattaforma e accedi con **IDEMA®**.

Scoprirai un servizio che ti permetterà di rendere il processo di ottenimento delle detrazioni fiscali rapido, efficiente e senza complicazioni, per garantire una migliore esperienza ai nostri clienti.

ISCRIVITI!
www.idemaclima.it/detrazione-semplce



IDEMA[®]

Climatizzatori d'aria

Idema Clima S.r.l.

S.S. dei Giovi, 31
22070 Vertemate (CO)



+39 031 8881637



www.idemaclima.com

Idema Clima S.r.l. non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo prospetto e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.

