

FAMILY SPRINT

NEW



Pompa di Calore aria-acqua split murale R32

FAMILY SPRINT **LA NUOVA GAMMA** **DI POMPE DI CALORE SPLIT** **MURALI ARIA-ACQUA**

Le pompe di calore split FAMILY SPRINT sono progettate per fornire riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria. Sono disponibili in 10 taglie di potenza e offrono una vasta possibilità di scelta tra modelli monofase da 4 a 16 kW e trifase da 12 a 16 kW. Grazie al compressore con tecnologia DC Inverter, offrono una temperatura di riscaldamento fino a 65°C.

Le diverse funzioni vengono gestite facilmente attraverso il comando di bordo di serie. Inoltre, sono progettate per poter essere utilizzate all'interno di un sistema ibrido, in abbinamento ad una fonte di riscaldamento a gas (*).

(*) Per maggiori dettagli consulta il materiale dedicato ai sistemi ibridi Riello



COMFORT PER TUTTE LE STAGIONI



PRESTAZIONI EFFICIENTI



SILENZIOSITÀ DI FUNZIONAMENTO



DIMENSIONI COMPATTE



GAS REFRIGERANTE R32



AMPIA GAMMA



INTEGRABILE IN SISTEMI IBRIDI

INCENTIVI E DETRAZIONI



ECOBONUS

UN MOTIVO IN PIÙ PER SCEGLIERE FAMILY SPRINT



SUPERBONUS

Le pompe di calore FAMILY SPRINT(*) sono in possesso delle caratteristiche tecniche che consentono di beneficiare – ai requisiti previsti dalla legge – dei seguenti incentivi statali:

(*) NB Verificare l'applicabilità delle detrazioni al singolo modello di pompa di calore



CONTO TERMICO

EFFICIENZA E RISPETTO PER L'AMBIENTE

Le pompe di calore split FAMILY SPRINT utilizzano il gas R32, dotato di un Potenziale di Riscaldamento Globale (GWP) inferiore rispetto al gas R410A. FAMILY SPRINT è un prodotto rispettoso dell'ambiente, grazie all'impiego del gas refrigerante R32 e all'aumentata efficienza energetica(*).

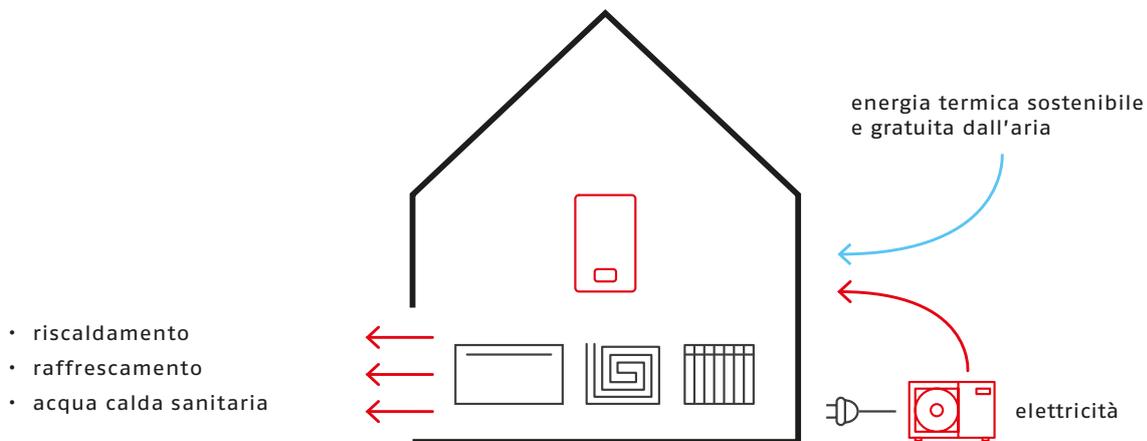
(*) Rispetto alla precedente gamma di pompe di calore split FAMILY ES con gas R410A.



IL FUNZIONAMENTO

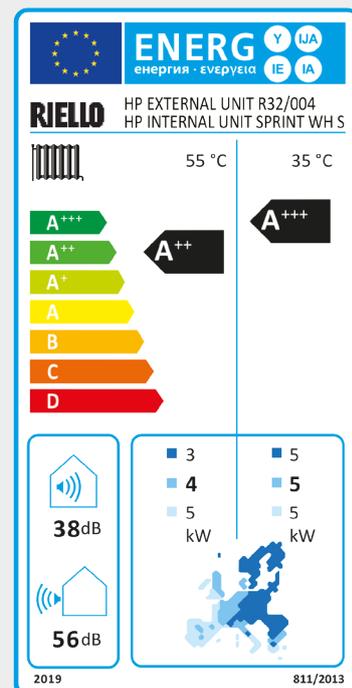
FAMILY SPRINT è una pompa di calore split aria-acqua che sfrutta l'energia termica dell'aria, fonte rinnovabile e gratuita, estraendola attraverso l'unità esterna, e l'energia elettrica domestica, per offrire comfort in tutte le stagioni, producendo riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria.

Grazie al compressore Inverter e al gas refrigerante, l'energia termica dell'aria viene trasferita all'acqua per uso sanitario e all'acqua del circuito per riscaldare l'impianto a pavimento, i ventilconvettori e i radiatori.



CLASSE ENERGETICA A+++

L'entrata in vigore della Direttiva Europea ErP (26.09.2015) prevede che anche le pompe di calore, come gli altri generatori per la produzione di riscaldamento e acqua calda sanitaria, siano classificati attraverso l'apposita etichetta energetica indicante la classe. L'etichettatura obbligatoria fornisce una maggior trasparenza sulle caratteristiche dei prodotti che potranno essere facilmente comparati favorendo l'utente nella ricerca di quelli con efficienza maggiore. Le pompe di calore FAMILY SPRINT raggiungono la classe A+++ (A7; W35°C).



I PUNTI DI FORZA DI FAMILY SPRINT



SILENZIOSITÀ

Il basso livello di rumorosità è raggiunto grazie agli accorgimenti costruttivi impiegati e può essere ridotto fino a 39 dB(A)* impostando il Modo Silenzioso, a disposizione del cliente.



PRESTAZIONI EFFICIENTI

Tutte le taglie di potenza di FAMILY SPRINT dispongono della classe energetica A+++ in riscaldamento (aria 7°C, acqua 35°C) e possono raggiungere una temperatura di riscaldamento fino a 65°C.

*pressione sonora della taglia 4 kW in Modo Silenzioso 2

RISPETTO PER L'AMBIENTE



La nuova gamma FAMILY SPRINT utilizza il gas refrigerante R32, che presenta numerosi vantaggi rispetto al refrigerante R410A ed è in linea con gli obiettivi europei di riduzione di **emissioni di CO₂**.

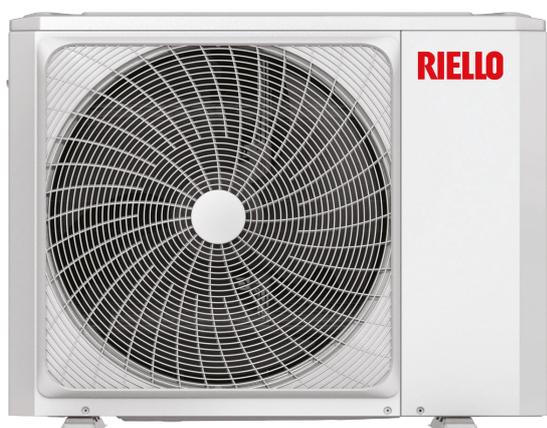
I PLUS DEL REFRIGERANTE R32

- Basso Potenziale di Riscaldamento globale (GWP): R410A: 2.088 > R32: 675
- Efficienza energetica migliorata rispetto ai prodotti con R410A
- Soluzione collaudata e affidabile, già utilizzata nei condizionatori d'aria residenziali (MILIONI DI AC IN USO, tra cui le gamme AARIA MONO PLUS e AARIA MULTI PLUS Riello)



TECNOLOGIA: ELEMENTI FUNZIONALI

4-6 KW



8-16 KW



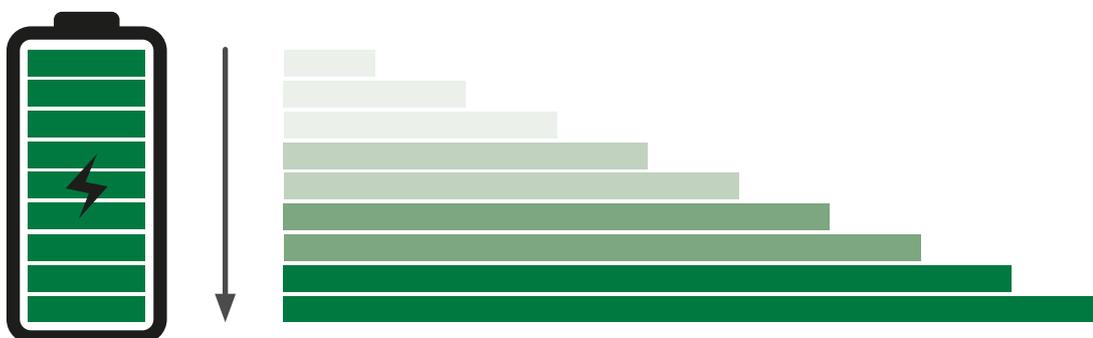
- **SCHEDA DI CONTROLLO INVERTER** massimizza la potenza in condizioni di carico critiche e fornisce stabilità ed efficienza ai carichi parziali
- **SCAMBIATORE DI CALORE** a piastre in acciaio AISI 316: protetto con isolamento anticondensa a celle chiuse, offre una elevata efficienza di scambio termico
- **SCHEDA DI CONTROLLO** parametri operativi: analizza costantemente la temperatura ambiente e la temperatura dell'acqua per attivare i diversi componenti e soddisfare il fabbisogno
- **VALVOLA D'ESPANSIONE ELETTRONICA** ottimizza il flusso del fluido refrigerante
- **COMPRESSORE TWIN ROTARY** Il design del Sistema Inverter che include il compressore rotativo doppio DC, il motore del ventilatore e la pompa assicura un controllo preciso della velocità del motore per la giusta potenza necessaria per adattarsi al carico reale e risparmiare energia
- **VENTILATORE** Speciale design della pala e del suo bordo che permette di ottimizzare la superficie di flusso migliorando l'efficienza e riducendo il rumore della ventola
- **BATTERIA DI SCAMBIO TERMICO** con superficie estesa e alette in alluminio

CONTROLLO DI LIMITAZIONE DELLA POTENZA

FAMILY SPRINT è dotata della funzione "Power Input Limitation", che permette di limitare l'energia elettrica in ingresso del proprio impianto, contribuendo così ad evitare spiacevoli stacchi di corrente nel caso in cui in casa siano in funzione contemporaneamente più

elettrodomestici.

La nuova pompa di calore dispone infatti di 9 livelli differenti, che si possono facilmente* selezionare dal pannello di controllo in base al profilo di potenza della propria utenza elettrica.



*l'impostazione del livello desiderato verrà effettuata in fase di prima installazione e potrà essere modificata in seguito rivolgendosi al servizio di assistenza tecnica.

COMANDO A BORDO DI SERIE

Il comando a bordo è fornito di serie con ogni unità interna del sistema split in pompa di calore. Grazie alla facilità di navigazione, permette inoltre di attivare le funzioni disponibili, come quella "Antigelo" e "Vacanze", ed impostare la programmazione settimanale per la gestione del comfort domestico.

L'ampio display retroilluminato è dotato di icone intuitive che semplificano la lettura, agevolata anche dal menù multilingue.



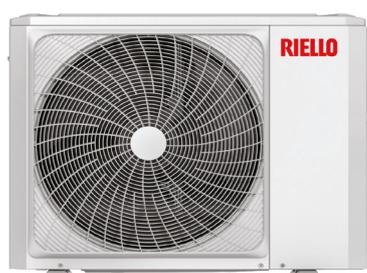
FLESSIBILITÀ INSTALLATIVA

Grazie alla sua unità interna compatta, FAMILY SPRINT rappresenta una soluzione valida sia per la sostituzione di una caldaia murale a gas, sia per la nuova edilizia. È possibile, inoltre, abbinarla a una caldaia a condensazione Riello nel caso di un sistema ibrido.

La caldaia a condensazione può rappresentare una fonte ausiliaria di calore nelle fasce climatiche più rigide.



profondità di soli
270mm



FONTI DI CALORE AUSILIARIE



**CALDAIA MURALE
A CONDENSAZIONE**



**PANNELLO SOLARE TERMICO,
PER LA PRODUZIONE DI ACS**

UNITÀ TERMINALI



VENTILCONVETTORI



IMPIANTO A PAVIMENTO



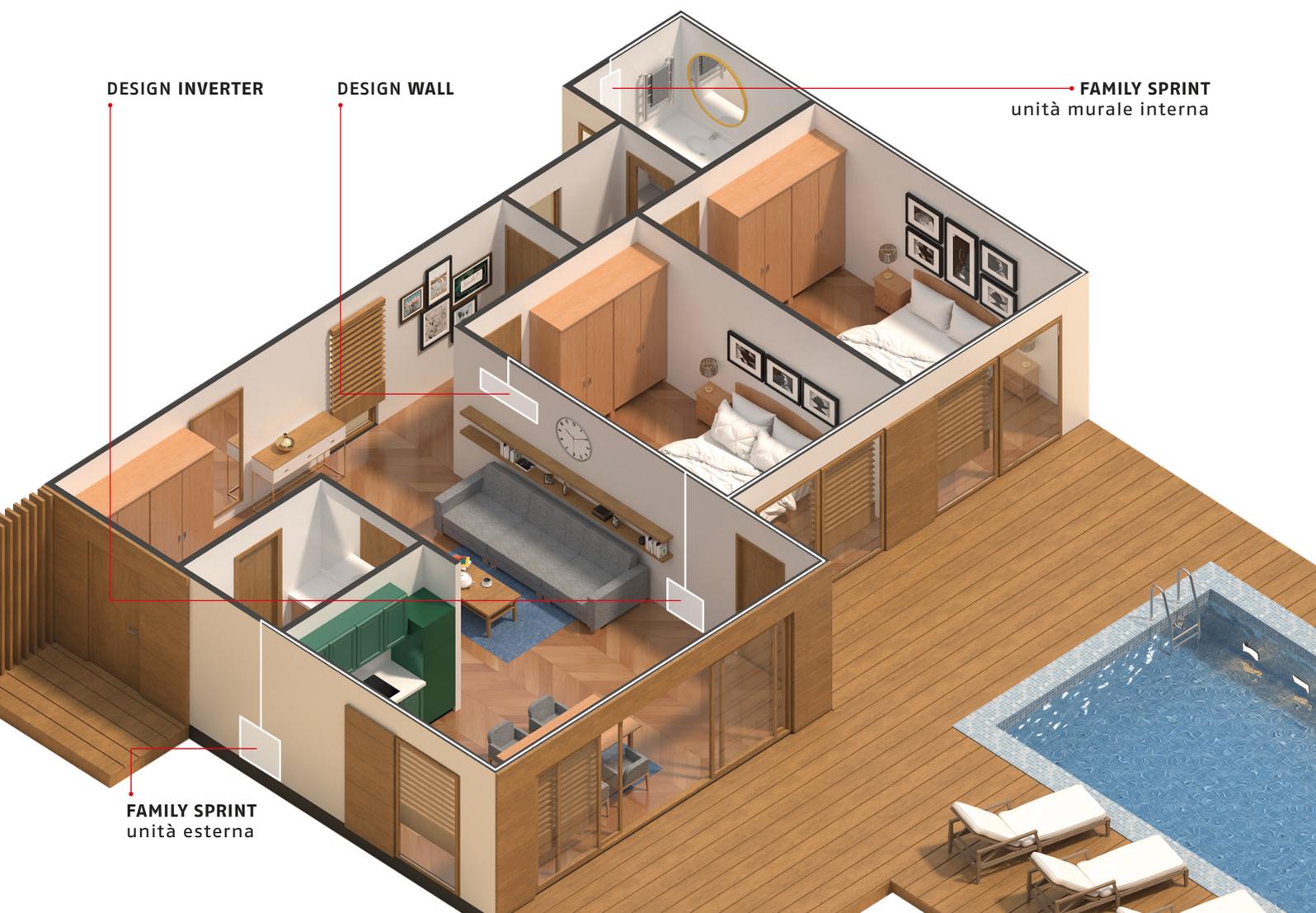
RADIATORI

ACCESSORI E COMPLEMENTI D'IMPIANTO PER LE DIVERSE ESIGENZE

Le pompe di calore split FAMILY SPRINT sono ideate per il comfort domestico e per l'abbinamento con diversi complementi d'impianto per riscaldamento e raffrescamento, come i ventilconvettori Riello. Grazie all'ampia gamma, che include modelli da 4 a 16 kW, la proposta FAMILY SPRINT permette di rispondere a diverse esigenze di impianto. Inoltre, è possibile scegliere tra unità interne con e senza resistenza elettrica aggiuntiva. Questa ampia proposta costituisce la risposta per chi desidera un elemento riscaldante integrativo per aumentare la potenza, senza passare al modello di taglia superiore. La resistenza aggiuntiva, sui modelli che la prevedono, è già montata a bordo unità, per facilitare l'installazione dell'intero sistema in pompa di calore.

DESIGN WALL**DESIGN INVERTER**

SCOPRI LA NOSTRA GAMMA DI VENTILCONVETTORI SUL SITO RIELLO.

**DESIGN INVERTER****DESIGN WALL****FAMILY SPRINT**
unità murale interna**FAMILY SPRINT**
unità esterna

COMFORT IN TUTTE LE STAGIONI

La gamma di pompe di calore FAMILY SPRINT può essere utilizzata con diverse temperature esterne dell'aria.

Come mostrano i grafici, in riscaldamento può funzionare da -25°C di temperatura esterna, in raffrescamento fino a $+43^{\circ}\text{C}$, e, infine, per acqua calda sanitaria, da -5°C a $+43^{\circ}\text{C}$ di temperatura esterna.

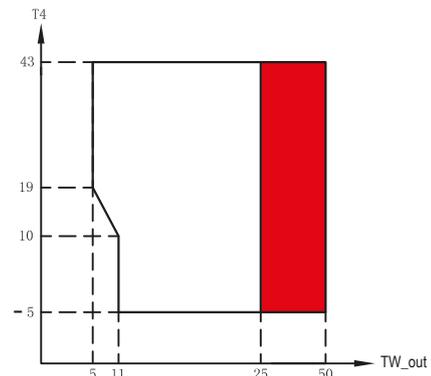


LIMITI OPERATIVI

- Range di funzionamento solo mediante caldaia a gas o resistenza elettrica
- Range di funzionamento mediante pompa di calore con possibile limitazione e protezione
- Linea di temperatura massima dell'acqua in ingresso per il funzionamento della pompa di calore

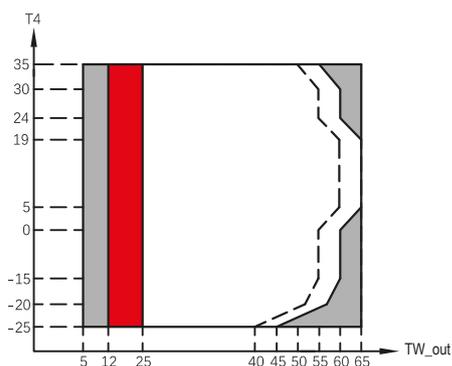
T_{w_out} = temperatura di mandata acqua
 T_4 = temperatura aria esterna

MODALITÀ RAFFRESCAMENTO



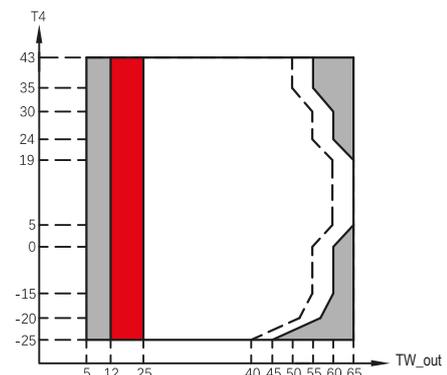
MODALITÀ RISCALDAMENTO

La massima temperatura dell'acqua in uscita (T_{w_out}) che la pompa di calore può raggiungere a diverse temperature esterne (T_4) è elencata di seguito:

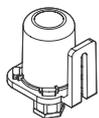


MODALITÀ SANITARIO

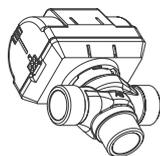
La massima temperatura dell'acqua in uscita (T_{w_out}) che la pompa di calore può raggiungere a diverse temperature esterne (T_4) è elencata di seguito:



ACCESSORI



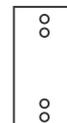
SONDA ARIA ESTERNA



VALVOLA DI DERIVAZIONE A TRE VIE DA 1" E 1/4 E 1"

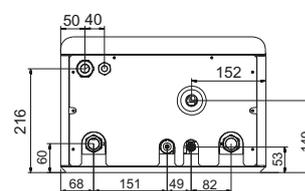
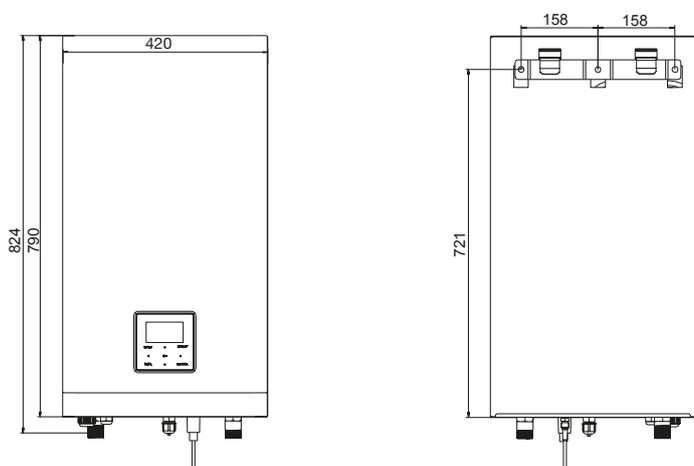


FILTRO A Y DA 1"



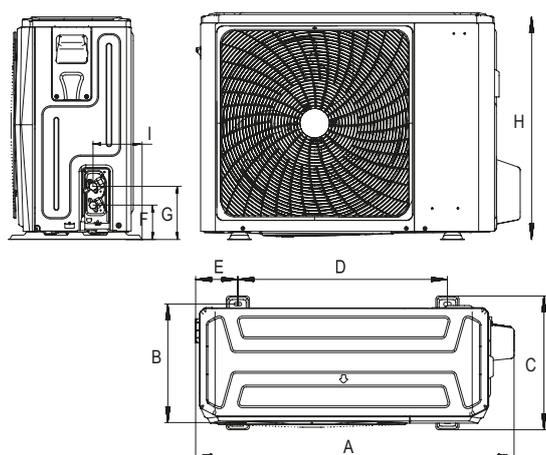
BOLLITORE PER LA PRODUZIONE DI ACS

DISEGNI TECNICI

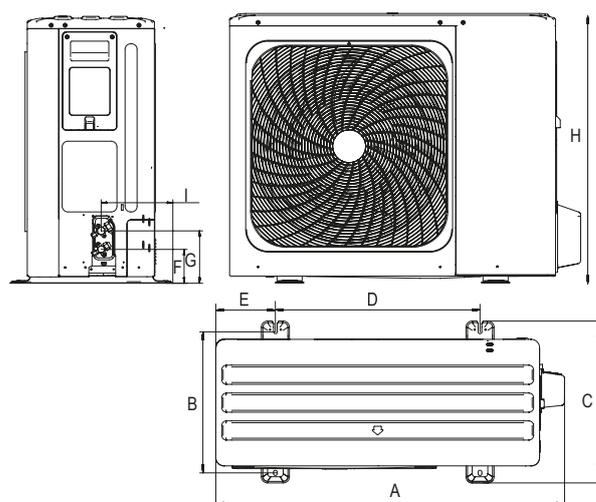


L x A x P: 420x790x270MM

4-6 KW



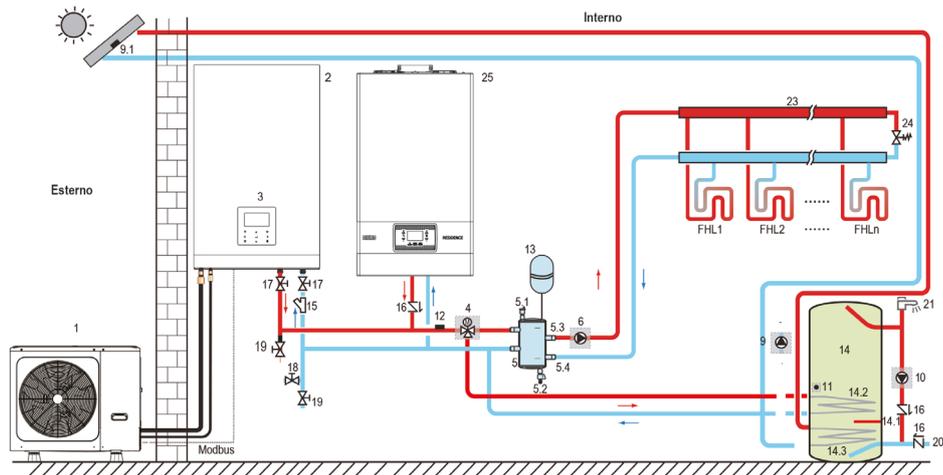
8-16 KW



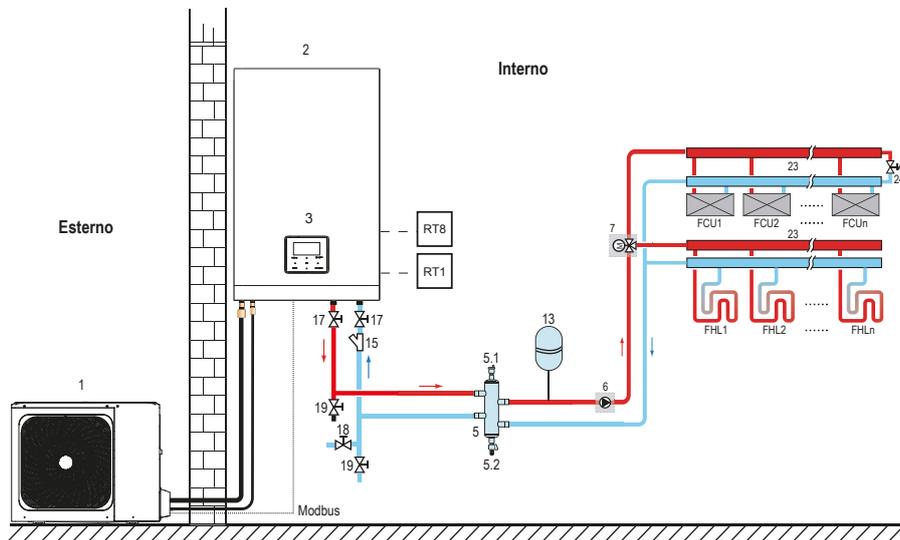
Modello	udm	A	B	C	D	E	F	G	H	K
4-6 kW	mm	1008	375	426	663	134	110	170	712	160
8-10-12-14-16 kW	mm	1118	456	523	656	191	110	170	865	230

ESEMPI TIPICI DI APPLICAZIONE

Esempio di sistema ibrido con FAMILY SPRINT e fonte di riscaldamento ausiliaria per riscaldamento con impianto a pavimento e per la produzione di ACS attraverso bollitore e solare termico



Esempio di installazione per riscaldamento con impianto a pavimento e raffreddamento attraverso ventilconvettori



- | | | |
|---|--|--|
| 1 Unità esterna | 13 Vaso di espansione* | RT8 Termostato ambiente ad alta tensione |
| 2 Unità interna | 15 Filtro (Accessorio) | FHL 1... n Circuito di riscaldamento a pavimento* |
| 3 Interfaccia utente | 17 Valvola di spegnimento* | FCU 1... n Ventilconvettore* |
| 5 Accumulo inerziale* | 18 Valvola di riempimento* | |
| 5.1 Valvola di spurgo automatico dell'aria | 19 Valvola di scarico* | |
| 5.2 Valvola di scarico | 23 Collettore/distributore* | |
| 6 Pompa di circolazione esterna* | 24 Valvola di bypass* | |
| 7 SV2: valvola a 3 vie* | 25 Caldaia a condensazione Riello* ** | |

*da acquistare separatamente

**verificare la compatibilità con il singolo modello di caldaia a gas selezionato

TOTALE TRANQUILLITÀ E ZERO PENSIERI



“BluEdge Easy Comfort Service” è un Piano di Manutenzione comprensivo di Estensione di Garanzia studiato insieme alla rete di Assistenza Tecnica Autorizzata Riello che prevede:

- **ESTENSIONE DELLA GARANZIA PER ULTERIORI 3 ANNI***
- **CONTROLLO PERIODICO ANNUALE**

Difendiamo la tua Tranquillità con un servizio manutenzione annuale comprensivo di Estensione di Garanzia e manutenzione periodica, per offrirti efficienza, costanza delle prestazioni e affidabilità del prodotto a lungo termine. Negli interventi coperti da garanzia sono inclusi il diritto di chiamata, la manodopera e i ricambi necessari.



BLUEDGE EASY COMFORT SERVICE TI OFFRE:

- **Sicurezza:** un controllo regolare rende il prodotto più sicuro e affidabile.
- **Serietà:** chiaro quanto spendi, una volta l'anno, nessuna sorpresa.
- **Durata:** i controlli periodici favoriscono la durata nel tempo.
- **Risparmio:** ridotti consumi, mantenendo l'efficienza del prodotto.
- **Tranquillità:** il servizio copre la manutenzione annuale, ogni eventuale intervento di riparazione (manodopera e ricambi) coperto da garanzia, e diritto di chiamata.
- **Affidabilità:** ricambi originali controllati dal costruttore.
- **Rispetto delle norme:** effettuazione di tutte le operazioni di manutenzione annuale sul tuo prodotto come obbligatoriamente previste, a fini di sicurezza e del corretto funzionamento del prodotto stesso anche ai sensi del DPR 74/13 e successive modificazioni, dal costruttore.

PER SAPERNE DI PIÙ

Per maggiori dettagli su BluEdge Easy Comfort Service contatta il SAT Riello, il nostro Servizio Clienti, oppure visita il nostro sito www.riello.it

* BluEdge Easy Comfort Service, il nuovo piano di manutenzione comprensivo di estensione di garanzia, non pregiudica i diritti del consumatore previsti dalla legge, ed in particolare i diritti spettanti al consumatore in forza della garanzia legale gratuita di 2 anni di cui agli articoli 128 e ss. del Codice del Consumo. Il consumatore avrà pertanto la facoltà per i primi due anni dall'acquisto del prodotto di far valere i diritti allo stesso spettanti in base alla Garanzia Legale nei confronti del venditore. Per i clienti business, la Garanzia Legale nei confronti del venditore ha invece una durata di 1 anno dall'acquisto del prodotto. Condizioni generali di vendita disponibili al seguente link: <https://www.riello.it/servizi/condizioni-general-di-vendita>.

Nota bene: il servizio è limitato alla sola pompa di calore con esclusione di eventuali componenti di sistema e dei collegamenti idraulici, elettrici, all'impianto e degli scarichi.

DATI TECNICI

SPECIFICHE TECNICHE

U. M. 004 006 008 010 012 014 016 012T 014T 016T

DATI PRESTAZIONALI

PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO [A7/W35] (1)

		004	006	008	010	012	014	016	012T	014T	016T
Capacità nominale	kW	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	14,50	16,00	12,10	14,50	16,00
COP	kW/kW	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,70	4,50	4,95	4,70	4,50
SCOP	kW/kW	4,85	4,95	5,22	5,20	4,81	4,72	4,62	4,81	4,72	4,62
ηs	%	191	195	206	205	189	186	182	189	186	182
Classe energetica stagionale		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++

PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO [A7/W45] (2)

		004	006	008	010	012	014	016	012T	014T	016T
Capacità nominale	kW	4,35	6,35	8,20	10,00	12,30	14,20	16,00	12,30	14,20	16,00
COP	kW/kW	3,80	3,75	3,95	3,80	3,80	3,65	3,60	3,80	3,65	3,60

PRESTAZIONI IN RISCALDAMENTO [A7/W55] (3)

		004	006	008	010	012	014	016	012T	014T	016T
Capacità nominale	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	12,00	13,80	16,00	12,00	13,80	16,00
COP	kW/kW	2,95	3,00	3,18	3,10	3,10	3,00	2,90	3,10	3,00	2,90
SCOP	kW/kW	3,31	3,52	3,37	3,47	3,45	3,47	3,41	3,45	3,47	3,41
ηs	%	130	138	132	137	135	136	133	135	136	133
Classe energetica stagionale		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++

PRESTAZIONI IN RAFFREDDAMENTO (A35/W18) (4)

		004	006	008	010	012	014	016	012T	014T	016T
Capacità nominale	kW	4,50	6,55	8,40	10,00	12,00	13,50	14,20	12,00	13,50	14,20
EER		5,55	4,90	5,05	4,80	4,00	3,61	3,61	4,00	3,61	3,61
SEER		7,77	8,21	8,95	8,78	7,10	6,90	6,75	7,04	6,85	6,71

PRESTAZIONI IN RAFFREDDAMENTO (A35/W7) (5)

		004	006	008	010	012	014	016	012T	014T	016T
Capacità nominale	kW	4,70	7,00	7,40	8,20	11,60	12,70	14,00	11,60	12,70	14,00
EER		3,45	3,00	3,38	3,30	2,75	2,55	2,45	2,75	2,55	2,45
SEER		4,99	5,34	5,83	5,98	4,89	4,86	4,69	4,86	4,83	4,67

LIVELLI SONORI

		004	006	008	010	012	014	016	012T	014T	016T
Pressione sonora (6) unità esterna	dB(A)	44	45	46	49	50	51	54	50	51	55
Potenza sonora (7) unità esterna	dB(A)	56	58	59	60	64	65	68	64	65	68
Pressione sonora (6) unità interna	dB(A)	28	28	30	30	32	32	32	32	32	32
Potenza sonora (7) unità interna	dB(A)	38	38	40	40	42	44	44	42	44	44

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

		004	006	008	010	012	014	016	012T	014T	016T
Alimentazione elettrica	V/ph/ Hz	220-240/1/50						380-415/3/50			
Tensione ammessa	V	220-240						380-415			
Potenza assorbita massima totale(8)	kW	2,2	2,6	3,3	3,6	5,4	5,7	6,1	5,4	5,7	6,1
Corrente assorbita massima totale (9)	A	12	14	16	17	25	26	27	10	11	12
Refrigerante		R32									
Carica refrigerante	kg	1,5		1,65				1,84			
Tipo di compressore		DC inverter dual rotary									
Tipo di ventilatore		Motore DC orizzontale									
Numero di ventilatori		1									
Scambiatore lato sorgente		Batteria alettata									
Scambiatore lato impianto		A piastre									

(1) Aria esterna 7°C DB; acqua utenze in/out 30/35°C

(2) Aria esterna 7°C DB; acqua utenze in/out 40/45°C

(3) Aria esterna 7°C DB; acqua utenze in/out 47/55°C

(4) Aria esterna 35°C; acqua utenze in/out 23/18°C

(5) Aria esterna 35°C; acqua utenze in/out 12/7°C

(6) Misurata in una posizione a 1m davanti all'unità e (1+altezza dell'unità)/2m sopra il pavimento in camera semianecoica

(7) Misurata in una posizione a 1m davanti all'unità e (1+altezza dell'unità)/2m sopra il pavimento in camera semianecoica

(8) Potenza assorbita dai compressori e dai ventilatori e circolatore alle condizioni di funzionamento limite con tensione di alimentazione nominale

(9) Ampere di circuito massimi



Le prestazioni sono dichiarate secondo gli standard e la legislazione UE: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (EU) No 811/2013; (EU) No 813/2013; OJ 2014/C 207/02.

SPECIFICHE TECNICHE
U. M. 004 006 008 010 012 014 016 012T 014T 016T
RENDIMENTI IN BASE ALLA ZONA CLIMATICA
ZONA TEMPERATA - MEDIA TEMPERATURA [4/7/55°C]

ηs	%	129,5	137,9	131,5	136,6	135,1	135,6	133,3	135,1	135,6	133,2
SCOP	kW/kW	3,31	3,52	3,37	3,47	3,45	3,47	3,41	3,45	3,47	3,41
Pdesign -7°C	kW	3,89	5,04	5,84	6,78	10,24	10,68	11,52	10,24	10,68	11,52
Pdesign +2°C	kW	2,38	3,12	3,76	4,28	6,52	6,86	7,18	6,52	6,86	7,18
Pdesign +7°C	kW	2,94	2,08	2,43	2,77	4,36	4,63	4,67	4,36	4,63	4,67
Pdesign +12°C	kW	1,32	1,28	1,39	1,58	3,29	3,31	3,31	3,29	3,31	3,32
Consumo energetico annuo	kWh	2,74	3,34	4,05	4,53	6,92	7,20	7,89	6,92	7,20	7,89
Classe energetica		A++									
Potenza sonora unità interna	dB(A)	38	38	42	42	43	43	43	43	43	43
Potenza sonora unità esterna	dB(A)	56	58	59	60	64	65	68	64	65	68

ZONA TEMPERATA - BASSA TEMPERATURA [30/35°C]

ηs	%	191	195	205,6	204,8	189,4	185,7	181,7	189,3	185,6	181,6
SCOP	kW/kW	4,85	4,95	5,22	5,2	4,81	4,72	4,62	4,81	4,72	4,62
Pdesign -7°C	kW	4,88	6,03	7,18	8,1	10,61	12,14	13,45	10,61	12,14	13,45
Pdesign +2°C	kW	3,05	3,88	4,65	5,18	6,69	7,94	8,56	6,69	7,94	8,56
Pdesign +7°C	kW	1,93	2,39	2,9	3,32	4,44	5,2	5,7	4,44	5,2	5,7
Pdesign +12°C	kW	1,48	1,39	1,63	1,65	3,74	3,75	3,78	3,74	3,75	3,78
Consumo energetico annuo	kWh	2,35	2,84	3,21	3,64	5,15	6,01	6,80	5,15	6,01	6,80
Classe energetica		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Potenza sonora unità interna	dB(A)	38	38	42	42	43	43	43	43	43	43
Potenza sonora unità esterna	dB(A)	56	58	59	60	64	65	68	64	65	68

ZONA CALDA - MEDIA TEMPERATURA [4/7/55°C]

ηs	%	162,4	164,7	176,9	180,3	174	174,9	176	173,8	174,7	175,8
Pdesign +2°C	kW	4,83	5,02	7,55	8,06	12,07	13,04	13,38	12,07	13,04	13,38
Pdesign +7°C	kW	3,22	3,31	5,38	5,54	8,04	9,11	9,11	8,04	9,11	9,11
Pdesign +12°C	kW	1,47	1,59	2,31	2,53	3,75	4,08	4,06	3,75	4,08	4,06
Consumo energetico annuo	kWh	1,62	1,64	2,48	2,51	3,77	4,25	4,23	3,78	4,23	4,23

ZONA CALDA - BASSA TEMPERATURA [30/35°C]

ηs	%	255,4	259,8	276,6	280,5	256,1	260,3	248,5	255,6	259,8	248,1
Pdesign +2°C	kW	5,34	5,93	7,56	8,44	11,1	12,04	13,1	11,1	12,04	13,1
Pdesign +7°C	kW	3,56	3,93	5,22	5,52	7,14	7,78	8,41	7,14	7,78	8,41
Pdesign +12°C	kW	1,63	1,79	2,62	2,62	3,55	3,75	3,87	3,55	3,75	3,87
Consumo energetico annuo	kWh	1,14	1,24	1,55	1,61	2,29	2,45	2,78	2,29	2,46	2,78

ZONA FREDDA - MEDIA TEMPERATURA [4/7/55°C]

ηs	%	102,1	111,1	112	116,4	117,8	118,9	121,8	117,7	118,9	121,8
Pdesign -7°C	kW	2,13	2,7	3,86	4,27	6,63	6,89	7,64	6,63	6,89	7,64
Pdesign +2°C	kW	1,28	1,6	2,21	2,57	4,06	4,32	4,42	4,06	4,32	4,42
Pdesign +7°C	kW	1,01	1,02	1,44	1,65	2,78	3,06	2,97	2,78	3,06	2,97
Pdesign +12°C	kW	1,36	1,37	1,46	1,47	3,33	3,33	3,43	3,33	3,33	3,43
Consumo energetico annuo	kWh	3,15	3,68	4,95	5,54	8,41	8,86	9,30	8,42	8,86	9,31

ZONA FREDDA - BASSA TEMPERATURA [30/35°C]

ηs	%	159,5	165,3	170	169,8	160,2	159,6	157,8	160,2	159,6	157,8
Pdesign -7°C	kW	2,75	3,42	4,46	4,83	7,05	7,96	8,31	7,05	7,96	8,31
Pdesign +2°C	kW	1,77	2,06	2,69	2,94	4,67	5,05	5,26	4,67	5,05	5,26
Pdesign +7°C	kW	1,17	1,46	1,65	1,92	3,14	3,15	3,62	3,14	3,15	3,62
Pdesign +12°C	kW	1,43	1,44	1,65	1,65	3,57	3,57	3,34	3,57	3,57	3,34
Consumo energetico annuo	kWh	2,76	3,3	3,97	4,42	6,87	7,66	8,43	6,87	7,66	8,43



Dati dichiarati secondo la direttiva sull'etichettatura energetica 2010/30/CE regolamento (UE) 811/2013

RIELLO

RIELLO S.p.A.
Via Ing. Pilade Riello, 7
37045 Legnago (VR) - Italia
tel. +39 0442 630111



FAMILY SPRINT



BLUEDGE

BLUEDGE EASY COMFORT SERVICE è un nuovo piano di manutenzione, comprensivo di Estensione di Garanzia di ulteriori 3 anni, che non pregiudica i diritti del Consumatore previsti dalla legge ed in particolare i diritti spettanti al Consumatore in forza della Garanzia legale gratuita di 2 anni, di cui agli articoli 128 e ss. del Codice del Consumo. Il consumatore avrà pertanto la facoltà per i primi due anni dall'acquisto del prodotto di far valere i diritti allo stesso spettanti in base alla Garanzia Legale nei confronti del venditore. Per i clienti business, la Garanzia Legale nei confronti del venditore ha invece una durata di 1 anno dall'acquisto del prodotto.

SCOPRI TUTTI I DETTAGLI DELLE FORMULE DI ESTENSIONE DI GARANZIA CONVENZIONALE CHIEDENDO AL TUO CENTRO ASSISTENZA TECNICA AUTORIZZATO, OPPURE VISITANDO IL SITO [/www.riello.it/servizi/condizioni-general-di-vendita](http://www.riello.it/servizi/condizioni-general-di-vendita)

Il Servizio Clienti Riello è a Tua disposizione contattando il seguente numero:

0442 548900*

Attivo 24/24 h, 7 giorni su 7, per servizi informativi automatici e con operatore da Lunedì - Venerdì: 8.00 - 19.00

* Al costo di una chiamata a rete fissa secondo il piano tariffario previsto dal proprio operatore.



©2022 Carrier. Tutti i diritti riservati.
Tutti i marchi di prodotto e di servizio citati nel presente documento sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Riello si riserva di variare le caratteristiche e i dati riportati nel presente documento in qualunque momento e senza preavviso, nell'intento di migliorare i prodotti. Questo documento pertanto non può essere considerato contratto nei confronti di terzi.