

EDEA HYBRID ECO EV



SISTEMA IBRIDO A POMPA DI CALORE PER RISCALDAMENTO, RAFFRESCAMENTO E ACS

CONTO TERMICO 2.0

FINO A € 2.928



EMISSIONI INQUINANTI



PROTEZIONE ELETTRICA



CIRCOLATORE MODULANTE



CON CONTRATTO DI MANUTENZIONE PREVENTIVA PROGRAMMATA
escluse Pompe di Calore



REGOLAZIONE CLIMATICA INTEGRATA



FUNZIONE SPAZZACAMINO



CAMPO DI MODULAZIONE 1:10



PROTEZIONE ANTIGELO FINO A -5°C



BY-PASS AUTOMATICO



CLASSIFICATA RANGE RATED



PLUS DI PRODOTTO

- Funzionante con gas miscelato fino al 20% di idrogeno
- Pompe di calore ad alta efficienza (A+++) monoblocco inverter con gas refrigerante ecologico R32
- Sistema composto da una caldaia a condensazione da 25 kW, un bollitore ACS da 55 litri e una pompa di calore aria-acqua esterna (per le versioni complete)
- Bollitore ACS integrato nell'unità interna, preparato esclusivamente dalla PdC con integrazione istantanea della caldaia tramite scambiatore a piastre
- Dotata di accumulo tecnico isolato per integrazione del riscaldamento tra PdC e caldaia
- Ingombro e installazione tipici di una caldaia murale ad accumulo
- Campo di modulazione 1:10
- Sonda esterna di serie
- Gestione di un circuito a bassa-media temperatura
- Circuito alta temperatura integrato (solo caldaia)
- Funzione di raffreddamento estivo
- Possibilità di scarico a parete
- Integrazione su ACS del 50% e copertura del 50% del fabbisogno termico totale
- Edea Hybrid Eco EV 25/55-6, 25/55-8 e 25/55-10 sono apparecchi ibridi, caldaia a condensazione e pompa di calore, espressamente concepiti per funzionare in abbinamento, per cui accedono alla detrazione fiscale del 65% e 110%
- Edea Hybrid Eco EV 25/55 è una caldaia a condensazione in classe A e raggiunge i requisiti per la detrazione fiscale del 50%

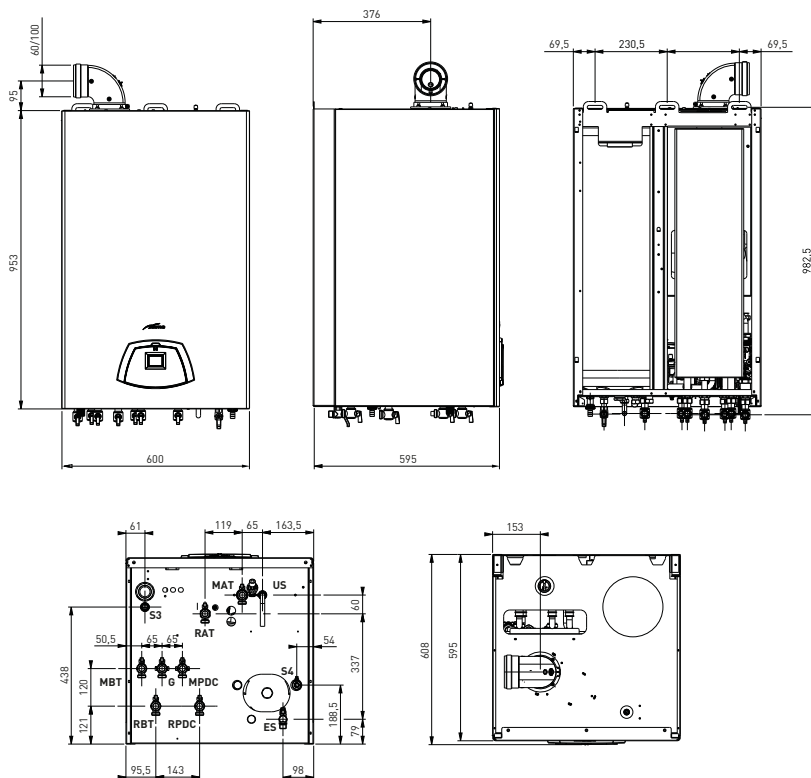
PRODOTTI

MODELLO	Codice	Euro
Edea Hybrid Eco EV 25/55-6 ^[1]	8114480	9.927,00
Edea Hybrid Eco EV 25/55-8 ^[1]	8114481	10.228,00
Edea Hybrid Eco EV 25/55-10 ^[1]	8114482	11.358,00

MODELLO	Codice	Euro
Edea Hybrid Eco EV 25/55 ^[1] (solo unità interna)	8110480	5.100,00

[1] Modello trasformabile ad aria propanata (G230) da Centro Assistenza Tecnica autorizzato.

DIMENSIONI



LEGENDA

MAT	Mandata circuito alta temperatura	3/4"
RAT	Ritorno circuito alta temperatura	3/4"
MPDC	Mandata PdC	1"
RPDC	Ritorno PdC	1"
G	Gas	3/4"
MBT	Mandata circuito bassa temperatura	1"
RBT	Ritorno circuito bassa temperatura	1"
ES	Entrata sanitaria	1/2"
US	Uscita sanitaria	1/2"
S3	Scarico condensa	ø 25

DATI TECNICI

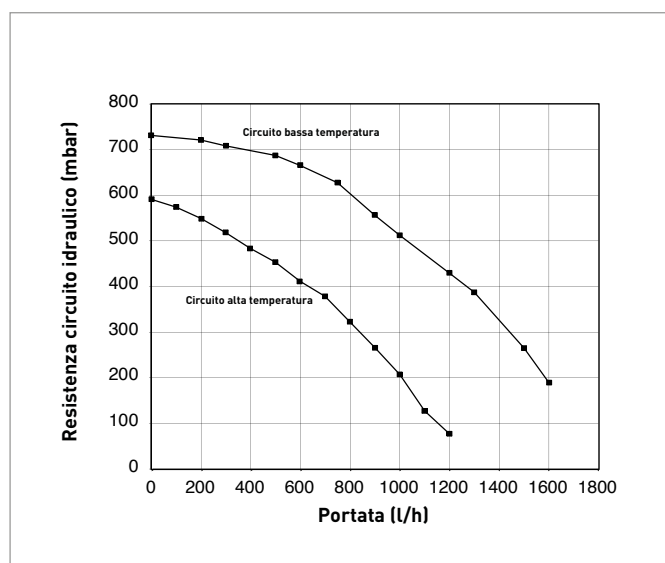
PACCHETTO		Edea 25/55 + SHP M Eco 006	Edea 25/55 + SHP M Eco 008	Edea 25/55 + SHP M Eco 010	Edea 25/55 (solo unità interna)
SANITARIO					
Portata sanitaria specifica equivalente (secondo EN13203) Δt 30°C	l/min	17,8	17,9	18,0	11,3
Capacità accumulo	l	55	55	55	55 ^[1]
Classe di efficienza energetica sanitaria		A	A	A	A
Profilo sanitario di carico dichiarato		XL	XL	XL	XL
RISCALDAMENTO					
Classe di efficienza energetica riscaldamento		A+++	A+++	A+++	A
Caldaia: Potenza termica riscaldamento (50-30°C)	kW	2,6÷26,4	2,6÷26,4	2,6÷26,4	2,6÷26,4
Potenza sonora caldaia	dB(A)	56	56	56	56
Pompa di calore (aria 7°C - acqua 35°C) Potenza termica riscaldamento (min/nom/max ^[2])	kW	3,95/6,08/6,99	3,95/7,81/8,98	5,33/10,10/11,62	-
Potenza sonora pompa di calore ^[3]	dB(A)	64	64	64	-
RAFFREDDAMENTO					
Pompa di calore (aria 35°C - acqua 7°C) Potenza termica raffrescamento (min/nom/max ^[2])	kW	3,20/5,02/5,52	3,80/6,08/6,69	4,66/7,53/8,28	-
Peso caldaia / Pompa di calore	kg	85 / 72	85 / 72	85 / 96	85 / -

[1] Accumulo non riscaldato in assenza della pompa di calore.

[2] Attivando la funzione Hz Massimi.

[3] Potenza sonora: modo riscaldamento condizione A7/W35; valore determinato sulla base di misure effettuate in accordo con la normativa UNI EN ISO 9614-2, nel rispetto di quanto richiesto dalla certificazione Eurovent.

PREVALENZA DISPONIBILE ALL'IMPIANTO



ACCESSORI

DESCRIZIONE	Codice	Euro
Dima di montaggio	8081222	63,00
Kit curvette e rubinetti di collegamento	8075449	325,20
Kit dosatore di polifosfati anticalcare	8101700	140,80
Kit ricarica dosatore polifosfati (6 pezzi)	8101710	22,60
Kit pompa sollevamento condensa	8105302	229,50
Kit raccordo per ricircolo ACS	8102629	43,30
Cronoterm. settimanale caldo-freddo	8113509	100,20
Comando remoto pompa di calore i-CR ^[1]	8092293	360,00

[1] Utilizzabile solo per remozione display della pompa di calore SHP M Eco, disabilitando la funzione controllo temperatura ambiente.

FUMISTERIA

CONDOTTI COASSIALI	Codice	Euro
Kit condotto coassiale in polipropilene \varnothing 60/100 con prese prelievo	8096250	67,00
Kit condotto coassiale in polipropilene \varnothing 80/125	8096253	223,10
Adattatore per \varnothing 80/125	8093150	63,90
Adattatore per \varnothing 60/100	8093108	71,40
Prolunga verticale in polipropilene \varnothing 60/100 L.140 con prese prelievo	8086950	43,70
Prolunga in polipropilene \varnothing 80/125 L.1000	8096171	94,30
Prolunga in polipropilene \varnothing 80/125 L.500	8096170	59,30
Curva supplementare in polipropilene \varnothing 80/125 a 90°	8095870	73,40
Curva supplementare in polipropilene \varnothing 80/125 a 45°	8095970	70,50
Prolunga in polipropilene \varnothing 60/100 L.1000	8096150	44,70
Prolunga in polipropilene \varnothing 60/100 L.500	8096151	33,20
Curva supplementare in polipropilene \varnothing 60/100 a 90°	8095850	45,70
Curva supplementare in polipropilene \varnothing 60/100 a 45°	8095950	34,40
Terminale uscita tetto in polipropilene (\varnothing esterno 125)	8091205	152,70
Tegola con snodo abbinabile al terminale uscita tetto	8091300	66,00

CONDOTTI SEPARATI	Codice	Euro
Sdoppiatore aspirazione/scarico \varnothing 80	8093050	32,20
Sdoppiatore aspirazione/scarico \varnothing 60	8093060	81,50
Prolunga in polipropilene \varnothing 80 L.1000 La fornitura comprende 6 pezzi	8077351	124,50
Prolunga in polipropilene \varnothing 80 L.500 La fornitura comprende 6 pezzi	8077350	68,80
Prolunga in polipropilene \varnothing 60 L.1000	8089920	21,10
Riduzione MF \varnothing 60/80	8089923	18,70
Kit ghiera per interno ed esterno per tubo \varnothing 80	8091500	39,90
Kit ghiera per interno ed esterno per tubo \varnothing 60	8091510	13,50
Kit fascette collegamento prolunghe e curve \varnothing 80 - La fornitura comprende 5 pezzi	8092700	74,60
Curva in polipropilene \varnothing 80 a 90° MF La fornitura comprende 6 pezzi	8077450	61,40
Curva in polipropilene \varnothing 80 a 45° MF La fornitura comprende 6 pezzi	8077451	59,10
Curva in polipropilene a 45° MF \varnothing 60	8089922	20,50
Curva in polipropilene a 90° MF \varnothing 60 con presa analisi fumi	8089924	25,60
Terminale di aspirazione \varnothing 80 in acciaio inox	8089500	16,00
Terminale di aspirazione \varnothing 60 in acciaio inox	8089540	23,50
Terminale di scarico \varnothing 80 in acciaio inox	8089501	27,80
Terminale di scarico \varnothing 60 in acciaio inox	8089541	25,30
Terminale uscita tetto in polipropilene L.1381	8091204	158,70
Tegola con snodo abbinabile al terminale uscita tetto	8091300	66,00
Collettore che convoglia in un'unica uscita i condotti separati	8091400	25,60
Tee recupero condensa \varnothing 80 da utilizzare sul condotto scarico fumi	8093310	70,70

LE DESCRIZIONI IN DETTAGLIO DI ACCESSORI E FUMISTERIA SONO RIPORTATE IN FONDO ALLA SEZIONE MULTIENERGIA