

# Scaldacqua Split

Gli scaldacqua a pompa di calore sono l'evoluzione ecologica degli scaldabagno tradizionali e consentono notevoli risparmi di energia utilizzando il calore dell'aria come fonte rinnovabile. La versione con unità esterna, ideale per chi ha spazi all'esterno, offre performance ancora più elevate grazie alla migliore unione tra comfort e risparmio.



## Consumi ridotti di energia elettrica:

i nuovi scaldacqua a pompa di calore consumano soltanto 1/3 dell'energia elettrica necessaria a riscaldare l'acqua rispetto ad uno scaldabagno tradizionale, grazie allo scambio termico tra il gas ecologico R134A e l'aria dell'ambiente. Il funzionamento a pompa di calore è garantito in un range di temperatura dell'aria tra -5 °C e 42 °C.

## Funzione Green:

massimizza il risparmio energetico. La macchina lavora esclusivamente in pompa di calore riscaldando l'acqua sanitaria fino a 62 °C.

## Funzione Boost:

attiva contemporaneamente la pompa di calore e la resistenza elettrica, riducendo al minimo i tempi di riscaldamento dell'acqua e aumentando il comfort.

## Modalità auto:

funzione che permette il miglior compromesso tra comfort e risparmio, attraverso l'ottimizzazione della selezione tra pompa di calore e resistenza elettrica.

## Funzione antilegionella:

attiva cicli automatici di disinfezione, riscaldando l'acqua fino a 65°C e mantenendola per il periodo necessario a eliminare l'eventuale presenza batterica nel serbatoio.

## Programmazione automatica prelievi:

per il giusto comfort al momento giusto.



[enelenergia.it](http://enelenergia.it)



Enel Energia per il mercato libero.

Informativa ai sensi del Codice del Consumo, così come modificata dal D.Lgs. sui diritti dei consumatori (n. 21/2014).



# Scegli la tua taglia.

**SMALL**

**MEDIUM**

**LARGE**


<b>CARATTERISTICHE TECNICHE - SPLIT</b>	UNITÀ DI MISURA	ARISTON NUOS EVO SPLIT 80	ARISTON NUOS EVO SPLIT 110	ARISTON NUOS EVO SPLIT 300
Tipologia		Murale con unità esterna	Murale con unità esterna	A pavimento con unità esterna
Capacità di accumulo	l	80	110	300
<b>POTENZA</b>				
Potenza termica aria a 20°C	W	1750	1750	2450
Potenza elettrica assorbita media	W	510	510	680
Potenza resistenza elettrica di integrazione	W	1200	1200	1500+1000
<b>RENDIMENTI</b>				
COP aria 20°C – acqua 15°C - 55°C		3,5	3,6	3,6
COP aria 7°C – acqua 15°C - 55°C		2,9	2,9	2,9
<b>CLASSIFICAZIONE ENERGETICA ENERGY RELATED PRODUCTS (ErP)</b>				
Classe energetica		A	A	A
<b>PRESTAZIONI</b>				
Tempo di riscaldamento con aria a 20°C	h, min	2,00	3,00	6,00
Tempo di riscaldamento con aria a 7°C	h, min	2,45	3,42	7,36
Quantità max di acqua calda a 40°C	l	113	169	549
Pressione max di esercizio	bar	8	8	6
Dispersioni termiche nelle 24 ore	kWh	0,46	0,50	0,63
<b>DATI DIMENSIONALI</b>				
Altezza	mm	858	1085	1820
Larghezza	mm	502	502	600
Profondità	mm	534	534	600
Massa a vuoto	kg	32	38	87
<b>UNITÀ ESTERNA</b>				
<b>PRESTAZIONI</b>				
Portata d'aria standard	mc/h	1750	1750	1300
Potenza sonora	dB(A)	55	55	60
Livello di pressione sonora a 5 m	dB(A)	39	39	42
Pressione max circuito frigo lato bassa pressione	bar	12	12	12
Pressione max circuito frigo lato alta pressione	bar	27	27	27
<b>DATI ELETTRICI</b>				
Tensione/potenza massima assorbita	V/W	230/1460	230/1460	230/2500
Protezione elettrica		IPX4	IPX4	IPX4
<b>DATI DIMENSIONALI</b>				
Altezza	mm	542	542	542
Larghezza	mm	700 (769 con raccordi)	700 (769 con raccordi)	762 (832 con raccordi)
Profondità	mm	321	321	321
Massa a vuoto	kg	27	27	32

Le immagini sono puramente indicative. Per le caratteristiche tecniche complete si rimanda alla documentazione del produttore, disponibile su [www.ariston.com/it](http://www.ariston.com/it)