


**ACCUMULATORI A  
STRATIFICAZIONE  
CONTROLLATA  
DUE IN UNO**



**SISTEMA CON UTILIZZO BREVETTO QUALITY LIFE  
N°102018000002920**



**SUPER  
BONUS  
110%**

**ECQuality**<sup>TM</sup>  
WATER SYSTEMS 



**STOP  
LEGIONELLA**

**COMPATTO  
VERSATILE**

**LINEA  EQ**

- DS 270**
- DS 270S**
- DS 400**



**DS 270**



**DS 270S**



**DS 400**

## Descrizione del prodotto

L'accumulo inerziale per riscaldamento **EcoQuality DS** realizzato in lamiera di acciaio al carbonio con verniciatura esterna antiruggine. Colonne a stratificazione controllata in materiale plastico che permettono di limitare la miscelazione ottimizzando i tempi di carico e scarico. Grazie alla stratificazione controllata si garantisce un utilizzo di volumi ridotti e conseguente minor tempo di carica riducendo il tempo di utilizzo del generatore. L'accumulatore è fornito completo di coibentazione in poliuretano rigido iniettato a cellule chiuse, spessore 80 mm, non removibile. Il rivestimento esterno è in PVC colorato. L'accumulatore si divide in due volani (uno superiore e uno inferiore) collegati tra loro da una lamiera e una gonna di sostegno.

## Dati tecnici:

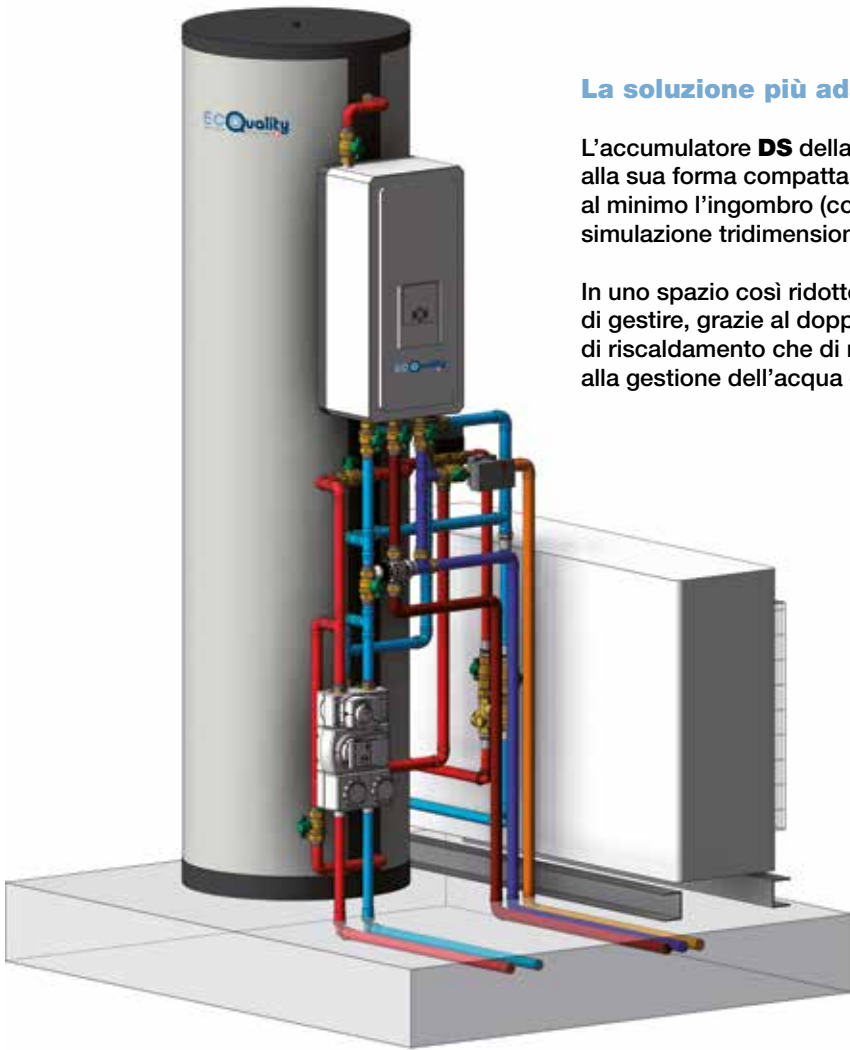
### Per il modello **DS270 - DS270S\***

- n°2 colonne a stratificazione controllata da 4 mc/h
- n°4 attacchi da 1 1/4"
- n°1 attacco da 1 1/2"
- n°3 attacchi da 1/2"
- n°2 attacchi da 1"

### Per il modello **DS400**

- n°2 colonne a stratificazione controllata da 4 mc/h
- n°9 attacchi da 1 1/4"
- n°2 attacchi da 1 1/2"
- n°5 attacchi da 1 1/2"

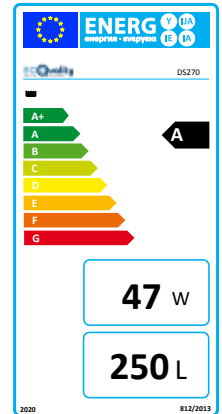
Nome	Codice	H mm	Ø mm	Peso kg	Contenuto nominale	Temp. max esercizio °C	Press. max esercizio bar	Perdita di riscaldamento W	Classe energetica	Solare m <sup>2</sup>
<b>DS270</b>	AT.02700.10	2191	610	98	caldo 250 freddo 30	95	3	47	A	-
<b>DS270S</b>	AT.0270S.40	2191	610	102	caldo 245 freddo 30	95	3	46,8	A	Sup. scambiatore 1,5 m <sup>2</sup> Sup. solare max 4,5 m <sup>2</sup>
<b>DS400</b>	AT.04000.10	2024	760	125	caldo 300 freddo 100	110	3	48	A	-



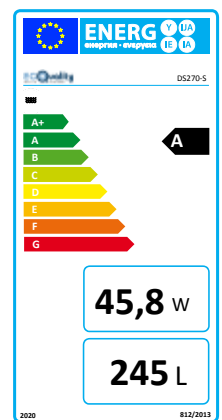
## La soluzione più adatta per spazi ridotti

L'accumulatore **DS** della nostra **Linea EQ**, grazie alla sua forma compatta, stretta e lunga, riduce al minimo l'ingombro (come si può notare dalla simulazione tridimensionale qui a lato).

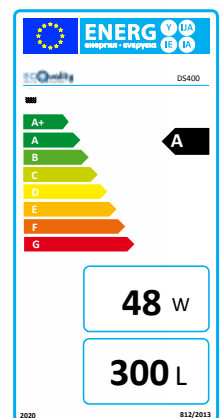
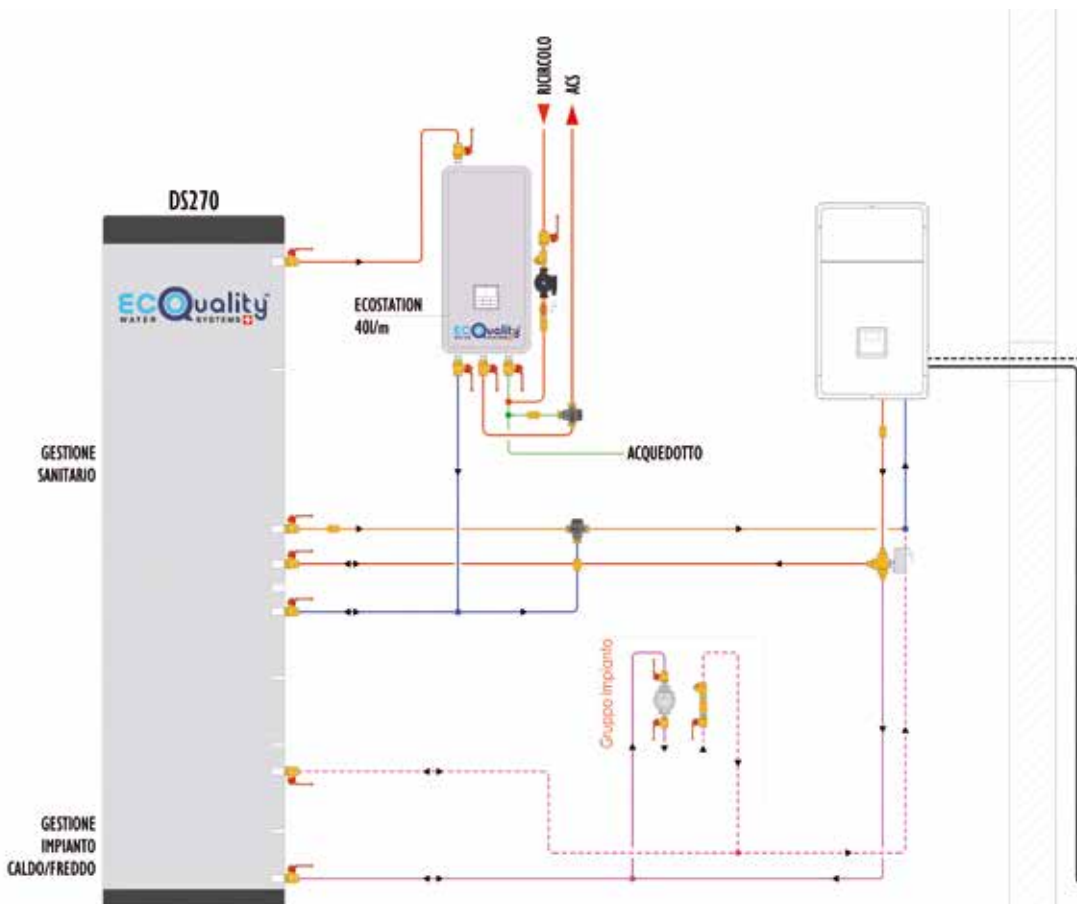
In uno spazio così ridotto abbiamo la possibilità di gestire, grazie al doppio serbatoio, sia l'impianto di riscaldamento che di raffreddamento oltre alla gestione dell'acqua calda sanitaria.



**DS270**



**DS270S**



**DS400**



**Sistemi di produzione dell'acqua senza legionella basati sul principio del flusso incrociato!**  
**Produttore sanitario ECOSTATION 40 l/min**

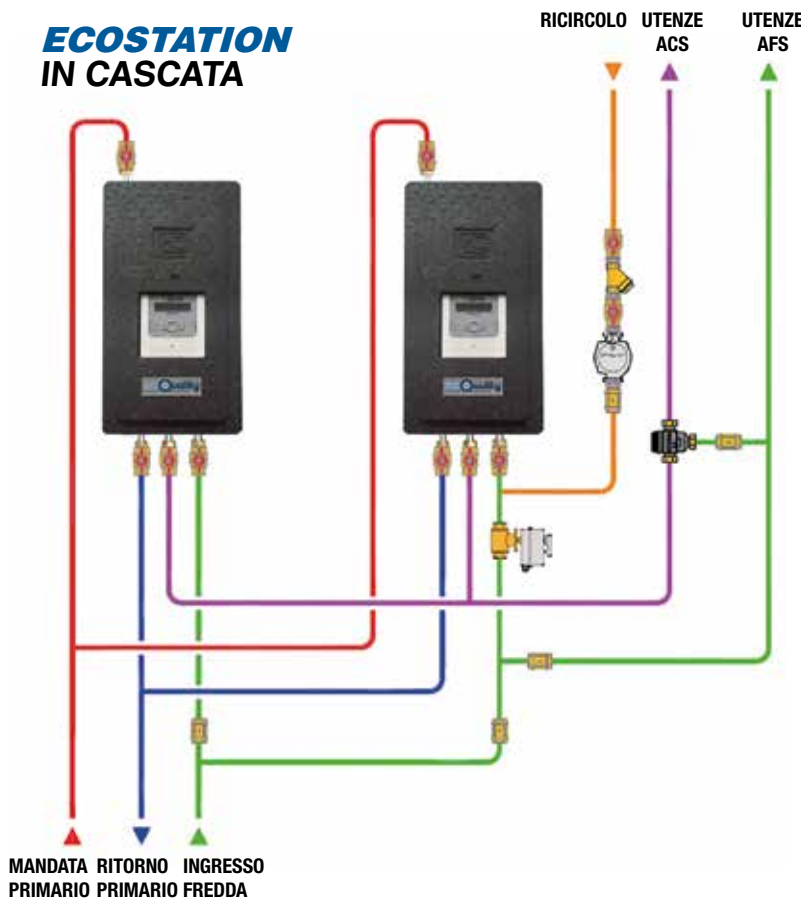
- Regolazione elettronica precisa
- Riscaldamento dell'acqua e gestione ricircolo
- Scambiatori di calore a piastre in acciaio inossidabile di alta qualità saldati in rame o in acciaio inossidabile
- Registrazione dei dati tramite scheda SD

Cod:	<b>AT.ES040.00</b>
Dimensioni:	300x226x630 mm
Peso:	13 kg
Portata:	40 l/min
Salto termico primario:	60°C/25°C
Salto termico secondario:	10°C/45°C

1) Mandata primario  
2) Ritorno primario

3) Mandata acqua calda  
4) Ingresso acqua fredda

**ECOSTATION IN CASCATA**



**azienda tecnica** S.r.l.

Tecnologie ecosostenibili per il benessere

[www.ecoqualityat.com](http://www.ecoqualityat.com)



Certificazione Ambientale  
ISO 14001



Certificazione Qualità  
ISO 9001



Cert. Salute e Sicurezza  
ISO 45001



Certificazione Igiene  
UNI EN 1672-2