

Ariston PRO1 POWERFLEX



Scaldacqua Elettrico Murale Ad Accumulo

PRO1 POWERFLEX

Lo scaldabagno elettrico **Ariston PRO1 Powerflex** utilizza la nuova tecnologia **anti-blackout**, attraverso la quale lo scaldacqua dialoga con il contatore elettrico **modulando autonomamente la potenza** in base al carico della rete domestica per massimizzare le performance e **minimizzare il rischio di blackout**.

Acqua calda, senza preoccupazioni. In caso di sovraccarico della rete elettrica dovuto all'attività simultanea di più elettrodomestici, la tecnologia anti-blackout di Pro1 Powerflex avvisa l'utente del sovraccarico e riduce autonomamente la potenza utilizzata dallo scaldacqua*, riportando la potenza totale assorbita dall'abitazione nei limiti stabiliti dal contratto. Quando lo scaldacqua è acceso ma non sta scaldando l'acqua, Pro 1 Powerflex segnala tempestivamente il sovraccarico della rete elettrica tramite un indicatore acustico e luminoso, permettendo di intervenire per evitare spiacevoli blackout.

Ti avvisa non appena è pronta l'acqua calda sufficiente per fare una doccia.

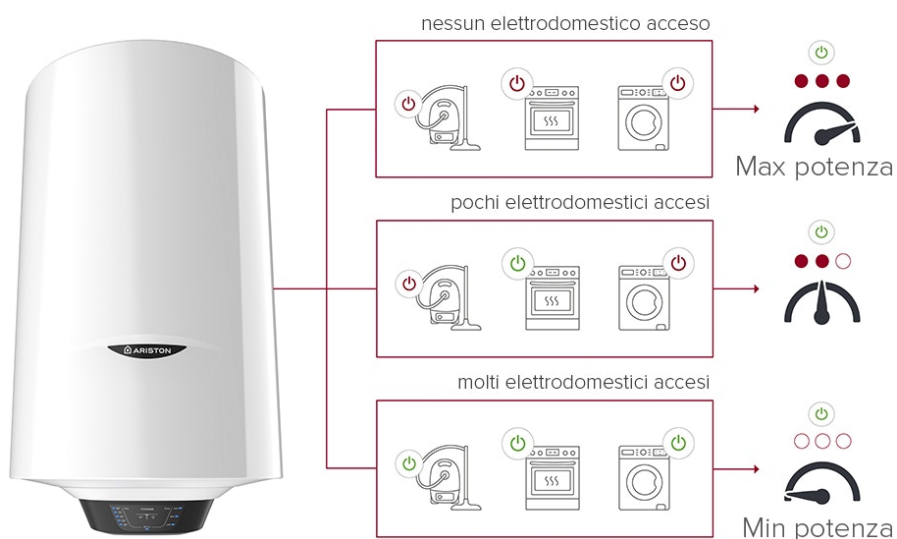
Ti permette di risparmiare fino al 14% sulle bollette.

Pro 1 Powerflex sfrutta tutta la potenza disponibile sulla rete per garantire prestazioni superiori. Grazie alla potenza massima di 2,5kw i tempi di riscaldamento dell'acqua possono essere ridotti fino al 50%** , lasciando automaticamente a T-Flex 2.0 il compito della sua gestione in base al carico della rete. * T-Flex 2.0 interviene solo sullo scaldacqua e segnala il sovraccarico di rete nel caso questo permanga anche dopo la sua entrata in funzione. ** Rispetto a uno scaldacqua elettrico standard da 1,2 kW.



T-FLEX 2.0, COME FUNZIONA?

T-Flex 2.0 modula la potenza dello scaldacqua in base al carico della rete domestica limitando il rischio di blackout.



Caratteristiche

- Scaldabagno elettrico con la nuova tecnologia **anti-blackout**: regola automaticamente la potenza per minimizzare il rischio di blackout e massimizzare le performance, avendo acqua calda più velocemente
- Tecnologia **WaterPlus**: fino al **16% in più di acqua** disponibile
- **Interfaccia semplice** e intuitiva, con design classico

- **Shower ready**
- Funzione **ECO EVO**: fino al **14% di risparmio** energetico
- Flangia di ispezione facilmente rimovibile
- **Sistema anticorrosione**: interno rivestito in titanio e anodo in magnesio

La tecnologia **anti-blackout** funziona solo previa registrazione al servizio e con contatori di nuova generazione, il cui pod inizia con il testo alfanumerico "IT01".

Specifiche Tecniche

Pro1 Powerflex 50 V EU

Pro1 Powerflex 80 V EU

DATI TECNICI

Specifiche Tecniche	Pro1 Powerflex 50 V EU	Pro1 Powerflex 80 V EU
Capacità	50 l	80 l
V40 (quantità di acqua miscelata a 40°C) con temperatura impostata di 65°C	83 l	133 l
Potenza	Da 0,5 kW a 2,25 kW	Da 0,5 kW a 2,25 kW
Tensione	230 V	230 V
Tempo di riscald. ($\Delta T=45^{\circ}\text{C}$)	2h17m	3h40m
Temp. max d'esercizio	80 °C	80 °C
Dispersione termica a 65°C	0,99 kWh/24h	1,35 kWh/24h
Pressione max d'esercizio	8 bar	8 bar
Peso netto	17 kg	22 kg
Protezione	IPX3	IPX3
Dimensioni (altezza x diametro)	553 x 470 mm	758 x 470 mm
Classe energetica	B	B
Profilo di prelievo	M	M