

# LYDOS HYBRID WIFI

**PRIMUL ÎNCĂLZITOR DE APĂ  
ELECTRIC-HIBRID CU CLASA A:  
APĂ CALDĂ LA JUMĂTATE DE  
PREȚ, ÎN FIECARE ZI**



# 50% ECONOMIE DE ENERGIE ELECTRICĂ ÎN FIECARE ZI

Ariston a creat primul încălzitor de apă electric de capacitate medie care atinge un nivel superior de eficiență energetică – Clasa A. Eficiența deosebită înseamnă economie de energie de până la 50%\*, confort sporit și emisii reduse de dioxid de carbon.

Noul Lydos Hybrid WiFi combină eficient energia electrică și energia regenerabilă generată de pompa de căldură, adaptându-se la nevoile tale.

## I-MEMORY: INTELIGENȚA HIBRIDĂ

Învățând din obiceiurile tale de consum, software-ul i-Memory\*\* inovator gestionează eficient tehnologia hibridă, alegând cea mai convenabilă opțiune dintre energia electrică și energia regenerabilă a pompei de căldură.

## PERFORMANȚE SUPERIOARE

Tehnologia hibridă specifică Ariston oferă performanțe surprinzătoare datorită combinării celor două surse de energie. În plus, datorită funcției i-Memory și funcției Boost, care accelerează producția de apă caldă în situațiile neprevăzute, te poți bucura oricând de un duș fierbinte.

\* Comparativ cu cel mai eficient încălzitor electric standard cu acumulare, din Clasa B.

\*\* Brevet în curs de aprobare pentru software-ul i-Memory și tehnologia hibridă.

# INSTALARE SIMPLĂ

Lydos Hybrid WiFi este conceput astfel încât să permită o adaptare perfectă la cerințele de instalare ale unui încălzitor de apă electric standard, pentru o configurare simplă și rapidă.

- / Nu sunt necesare lucrări suplimentare, fiind compatibil cu suportii de fixare și conductele unui încălzitor de apă electric standard (are aceeași capacitate) montat în locuință.
- / Racordurile hidraulice sunt complet ascunse la interior.
- / Accesoriu detașabil pentru condens cu rezervor de 6,3 l (pentru circa 7 zile de utilizare), furnizat în cazul în care nu este posibilă instalarea conductei de drenare.
- / Stil italian și design accesibil pentru utilizator, cu interfață avansată de înaltă tehnologie.



# BUCURĂ-TE DE O CALITATE DURABILĂ



**100%  
FABRICAT SĂ DUREZE**

Rezultate durabile, de nivel superior, datorită capacității de protecție a Anodului activ și elementului de încălzire emailat care previne depunerile de calcar.



**100%  
GARANTAT DE ARISTON**

Performanță de durată și asistență completă asigurate de expertul mondial în produse destinate preparării de apă caldă menajeră.



**100%  
VERIFICAT ȘI TESTAT**

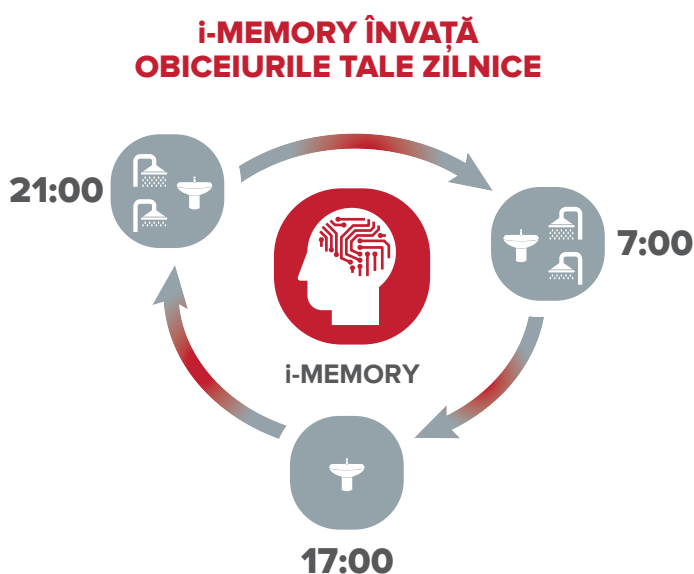
Fiecare produs este testat din punctul de vedere al calității, eficienței și economiei, cu strictețe și meticulozitate. Acesta este angajamentul nostru pentru rezultate superioare.



# INTELIGENȚA HIBRIDĂ

Software-ul i-Memory învață obiceiurile tale de consum pentru a gestiona automat în mod eficient tehnologia hibridă. Astfel, în funcție de programul tău și de necesarul neprevăzut de apă caldă, funcția i-Memory alege cel mai convenabil mod de funcționare, între energia electrică și energia regenerabilă a pompei de căldură.

După o perioadă de învățare, funcția i-Memory este capabilă să programeze temperatura apei pentru fiecare oră în funcție de obiceiurile tale de consum, oferindu-ți o dublă economie - de energie electrică și de timp pentru prepararea apei calde.



Confort maxim, personalizat

POMPĂ DE CĂLDURĂ	EFICIENȚĂ
POMPĂ DE CĂLDURĂ ELEMENT DE ÎNCĂLZIRE	VITEZĂ
ELEMENT DE ÎNCĂLZIRE	TEMPERATURĂ RIDICATĂ

## SUPERIORITATEA ÎNCĂLZITORULUI LYDOS HYBRID WIFI

În comparație cu un încălzitor electric standard cu acumulare din Clasa B, LYDOS HIBRID îți aduce o economie de energie electrică de până la 50%\*.

CLASA A



CLASA B



**-50%**

**ECONOMIE ENERGETICĂ SEMNIFICATIV MAI MARE  
FAȚĂ DE UN ÎNCĂLZITOR DE APĂ DIN CLASA B**

\*Calcul efectuat în baza ratei medii de consum anual de 2.700 kW, ceea ce reprezintă consumul mediu estimat pentru o familie de 3 persoane (conform VHK Ecodesign report 2007).

# AQUA ARISTON NET CONECTARE INTELIGENTĂ

Aplicația **Aqua Ariston Net\*** îți permite să te conectezi la modelele Lydos Hybrid WiFi, Velis Evo Plus WiFi sau Lydos WiFi de oriunde te-ai afla, asigurând un confort maxim și o economie de energie electrică de până la 25%\*\*.

Indiferent de oră, acasă te așteaptă un duș fierbinte deja pregătit, pentru un moment de relaxare după o zi lungă.

## CONFORT

- / Notificare **Duș pregătit**
- / Informații disponibile despre  **timpul de pregătire al următorului duș**
- / Temperatura apei actualizată permanent

## ECONOMIE DE ENERGIE

- / **Programare săptămânală** pentru a avea apă caldă pregătită în momentele optime
- / **Rapoarte despre consumul energetic**, pentru o monitorizare permanentă a obiceiurilor de consum

## RELAXARE

- / Notificări în timp real atunci când apar probleme cu sistemul, pentru a fi mereu la curent cu starea de funcționare a încălzitorului



## INSTALARE ÎN 3 PAȘI

Conectează-ți produsul în 3 pași simpli, pentru a beneficia de toate avantajele aplicației **Aqua Ariston Net**.

MONTAREA ȘI  
INSTALAREA PRODUSULUI

ÎNREGISTRAREA CONTULUI

CONFIGURAREA WI-FI ȘI  
ÎNREGISTRAREA PRODUSULUI



Descarcă  
gratuit  
aplicația



Pentru informații suplimentare vizitează site-ul nostru [ariston.com/ro](http://ariston.com/ro)

\* Aplicație disponibilă doar pentru modelele de boilere cu Wi-Fi încorporat.

\*\* Economie estimată de până la 25%, față de modelele Ariston mecanice standard.

# LYDOS HYBRID WIFI



I-MEMORY



EFICIENȚĂ ENERGETICĂ



INSTALARE UȘOARĂ



TITANIUM PLUS



AFIȘAJ ECO



DESIGN ITALIAN



GARANȚIE CORP BOILER (ANI)

Toate componentele electrice au 2 ani garanție.



## 1. PERFORMANȚE DE TOP

- / Primul încălzitor de apă electric de capacitate medie cu Clasa A
- / Economie de până la 50% față de un încălzitor electric mediu de clasă B
- / Conectivitate inteligentă: control de la distanță și economie suplimentară prin utilizarea aplicației Wi-Fi

## CLASA ENERGETICĂ



## 2. CONFORT COMPLET

- / Funcții i-Memory, Programare, ECO și Boost
- / Montare și instalare ușoare
- / Conectori hidraulici acoperiți
- / Finisaj alb, design nou exclusivist

## 3. CALITATE DE DURATĂ

- / Izolație ecologică din poliuretan
- / Anod activ și anod de magneziu supradimensionat
- / Element de încălzire emailat cu titan



## DATE TEHNICE

		80*	100*
Instalare	l	Verticală	Verticală
Putere	kW	1.2	1.2
Consum electric mediu	kW	0.19	0.19
Consum electric maxim	kW	1.42	1.42
Tensiune	V	220-240	220-240
Timp de încălzire i-Memory ( $\Delta T=43^{\circ}C$ )	h,min	5.25	7.03
Timp de încălzire mod Boost ( $\Delta T=43^{\circ}C$ )	h,min	2.34	3.13
Timp de încălzire mod ECO ( $\Delta T=43^{\circ}C$ )	h,min	9.21	12.18
Presiune maximă de funcționare	bar	8.0	8.0
Temperatura min./max. a aerului	$^{\circ}C$	10/40	10/40
Nivel de zgomot	dB	49	49
Clasa de protecție	IP	X4	X4
Tipul de agent refrigerant		R134a	R134a
Sarcina agentului refrigerant	g	180	200
GWP		1430	1430
Echivalent $CO_2$	t	0.257	0.286
Greutate	kg	37.5	44

## DIMENSIUNI GENERALE

		770	922
a	mm	770	922
b	mm	1009	1153
c	mm	239	231



Clasă ErP

A

A

Profil de consum ACM

M

M

## COD

3629064

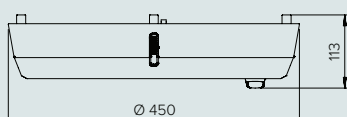
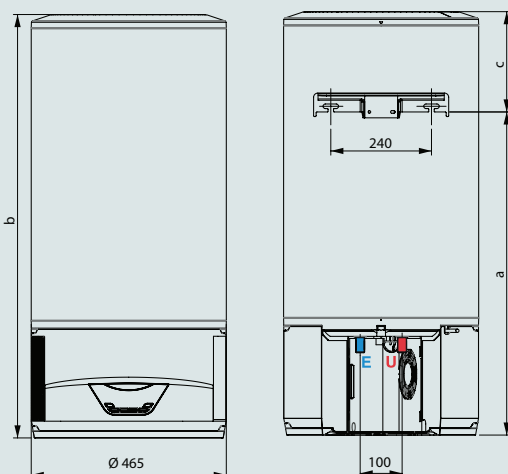
3629065

## ACCESORII

Tavă pentru colectarea condensului

## COD

3629055



## LEGENDĂ

**E** 1/2" intrare apă rece

**U** 1/2" ieșire apă caldă menajeră

\* Capacitatea utilă de acumulare depinde de elementele constructive ale fiecărui model și se regăsește pe eticheta metalică de pe produs.