



LYDOS HYBRID UČINKOVITOST ZA MAKSIMALNU UDOBNOŠĆ

ново

JEDNOSTAVNOST I SVESTRANOST

Lydos Hybrid je elegantan i svestran proizvod. Nevidljivi hidraulični spojevi i mogućnost ugradnje pomoćne posude za prikupljanje kondenzata vam omogućava da ga instalirate gdje god želite.



A



50% UŠTEDA ENERGIJE* SVAKI DAN.

Iznimna HYBRIDNA INTELIGENCIJA učinkovito kombinira električnu i obnovljivu energiju dizalice topline i prilagođava je vašim navikama.

HIBRIDNA INTELIGENCIJA.

Učenjem o vašim navikama, inovativni Softver i-Memory učinkovito upravlja hibridnom tehnologijom odabirom prikladnije opcije između električne i obnovljive energije dizalice topline.

VRHUNSKA UČINKOVITOST.

Uz hibridnu inteligenciju i i-Memory, vaša topla voda je dostupna kada vam je potrebna. BOOST funkcija povećava proizvodnju tople vode, a ikona Showcase vas upozorava da je prvi tuš spreman.

* U usporedbi s najučinkovitijim standardnim električnim grijačem B klase.

JEDNOSTAVAN ZA UGRADNJU.

Osmišljeni kako bi u potpunosti zadovoljili zahtjeve instalacije standardnog električnog grijača za brzu i jednostavnu ugradnju.

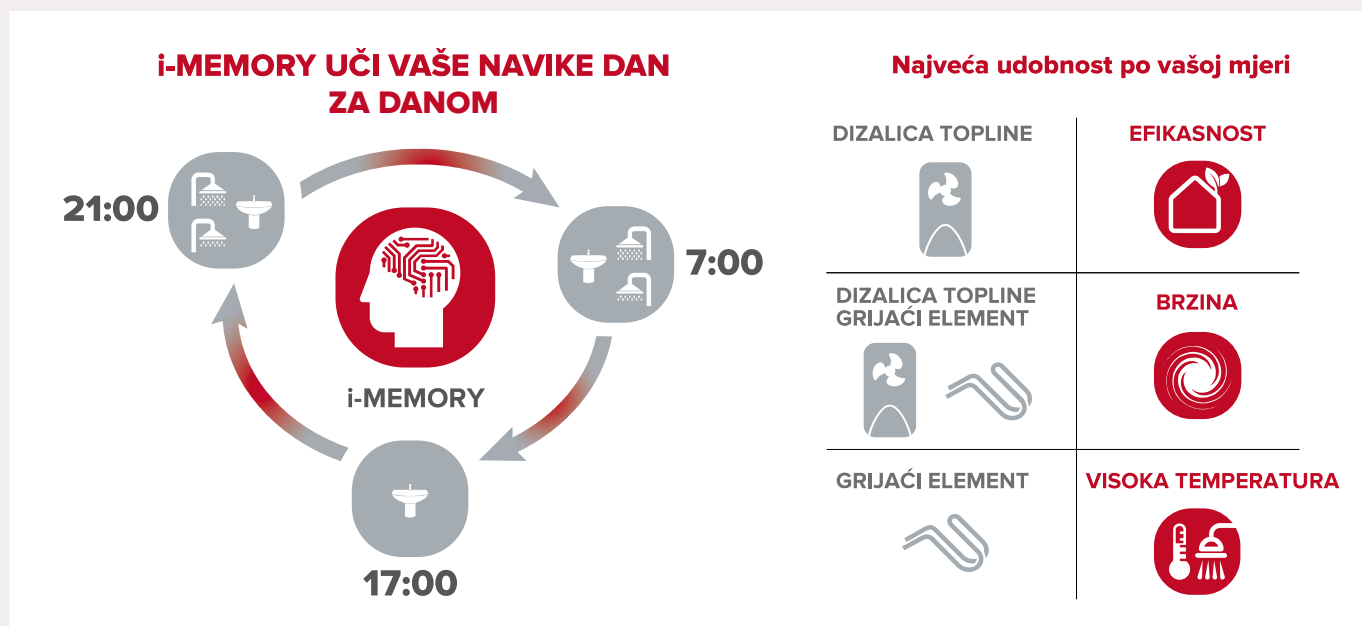
- / Nema potrebe za dodatnim radom, usklađenost je potpuna s nosivim konzolama i cijevima standardnog električnog grijača ugrađenog u kući.
- / Hidraulički spojevi su potpuno skriveni unutar strukture proizvoda.
- / Odstranjiva 6,3 L posuda je namijenjena za kondenzat (dovoljno za cca. 7 dana uporabe), dostupna je kao dodatni pribor u slučaju da se ne može postaviti fiksna odvodna cijev.
- / Talijanski stil i privlačan dizajn zahvaljujući naprednom visoko-tehnološkom sučelju.



HIBRIDNA INTELIGENCIJA

Inovativni softver i-Memory uči vaše navike za učinkovito upravljanje hibridnom tehnologijom, bira prikladniju opciju između električne i obnovljive energije dizalice topline.

Nakon razdoblja učenja, i-Memory može programirati temperaturu vode za svaki sat na način koji zadovoljava potrebe korisnika i štedi vrijeme i energiju.



SUPERIORNOST LYDOS HYBRIDA

LYDOS HYBRID osigurava 50% uštede energije u usporedbi s bojlerima B-klase.

CLASS A VS **CLASS B**

-50%

LYDOS HYBRID PRUŽA NAJVEĆE UŠTEDE U USPOREDBI S ELEKTRIČNIM GRIJALICAMA VODE B KLASE

Izračun temeljen na računu za potrošnju 2700 kWh električne energije godišnje, koja procjenjuje potrošnju tročlane obitelji (VHK Ecodesign report 2007).

LYDOS HYBRID



i-MEMORY

VISOKO
UČINKOVITJEDNOSTAVNA
MONTAŽATITANIUM
PLUS

EKO ZASLON

ANTI-
LEGIONELLATALIJANSKI
DIZAJN

/ To je prvi električni bojler srednjeg kapaciteta A klase.

/ Ušteda 50 % u usporedbi sa bojlerom B klase.

/ Načini rada: i-Memory, Program, Green i Boost.

/ Aktivna + magnezijaska anoda.

/ Grijači elementi s Incoloy emajlom, nehrđajuća legura na bazi nikla koja smanjuje buku.

/ Zamjena starih bojlera.

/ Lagana instalacija.

/ Nevidljivi hidraulični spojevi.

/ Pribor: posuda za prikupljanje kondenzata dostupna.

ENERGETSKI RAZRED



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Nazivni kapacitet	klasa	80	100
SNAGA	kW	1.2	1.2
Prosječna potrošnja električne energije	kW	0.19	0.19
Maksimalna potrošnja električne energije	kW	1.42	1.42
Napon	V	220-240	220-240
i-Memory vrijeme zagrijavanja ($\Delta T=43^{\circ}\text{C}$)	h,min	5.25	7.03
Boost vrijeme zagrijavanja ($\Delta T=43^{\circ}\text{C}$)	h,min	2.34	3.13
Green vrijeme zagrijavanja ($\Delta T=43^{\circ}\text{C}$)	h,min	9.21	12.18
Maksimalni radni tlak	bar	8.0	8.0
Min/max temperatura zraka	$^{\circ}\text{C}$	12/40	12/40
Razina buke	dB	49	49
Masa	kg	37.5	44
Zaštita	IP	X4	X4
Tip rashladnog plina		R134a	R134a
Punjenje s rashladnim plinom	g	180	200
GWEP		1430	1430
CO2 ekvivalent	t	0.257	0.286

DIMENZIJE

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

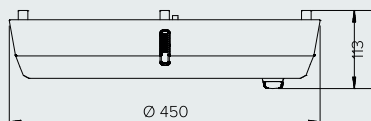
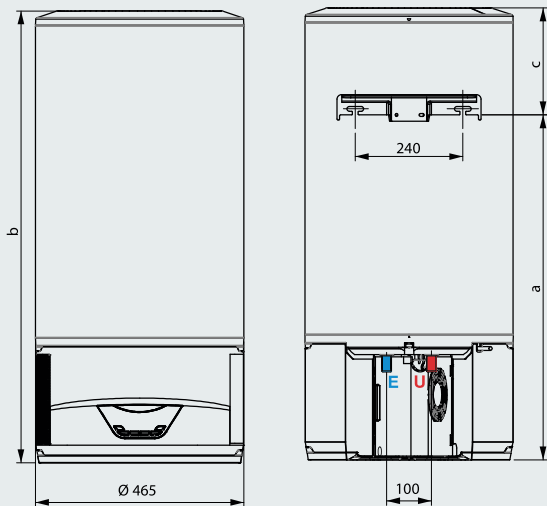
KOD



	3629052	3629053
WiFi modeli	3629064	3629065
Energetski razred	A	A
Oznaka kapaciteta	M	M

DODATNI PRIBOR

	Koda	
Posuda za prikupljanje kondenzata		3629055



LEGENDA

E 1/2" ulaz hladne vode

U 1/2" izlaz tople vode

NAPOMENA: Svojstva navedena u ovom katalogu opisuju kategoriju proizvoda. Stvarna svojstva proizvoda navedena su u odgovarajućoj tehničkoj dokumentaciji koja prati proizvod.