

LYDOS HYBRID WIFI



- / Az első hybrid technológiájú, „A” energia osztályú elektromos vízmelegítő
- / Wifi kapcsolat a távvezérléshez
- / akár **50%-os energiamegtakarítás** a hőszivattyús technológiának köszönhetően
- / Innovatív **I-Memory szoftver**
- / Magnézium anód és aktív anód a tartály korróziójának megelőzésére
- / Zománczott fűtőelem a vízkőképződés meggátlására
- / Antilegionella funkció
- / Régi vízmelegítők cseréjére
- / Könnyű felszerelés
- / Kondenzvízgyűjtő tálca elérhető kiegészítőként
- / Rejtett csatlakozások

ENERGIAOSZTÁLY



Megtérülési idő

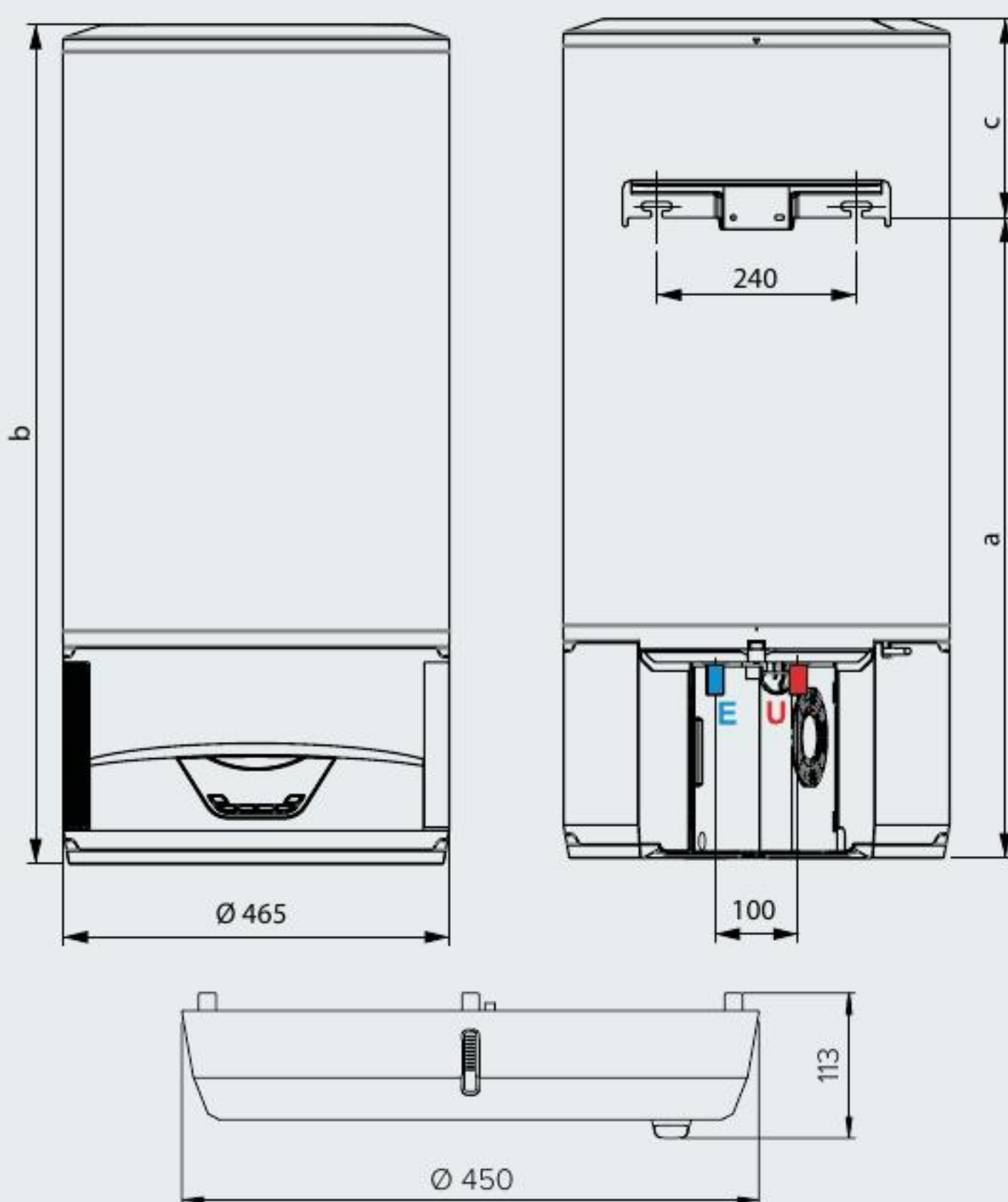


* Egy 120 literes hagyományos „C” energia osztályos vízmelegítőhöz képest. A megtakarítási idő hossza függ a beállított vízhőmérséklettől, a felhasznált vízmennyiségtől, illetve az energia-hatékonysági funkciók használatától. A számítás alapja 38 Ft/kWh elektromos áram díj.

MŰSZAKI ADATOK

80

100



MÉRETEK	Lydos Wifi 80	Lydos Wifi 100
A	770	922
B	1009	1153
C	239	231

TARTOZÉKOK	CIKKSZÁM
Lydos Hybrid kondenz gyűjtőtálca	3629055

Kapacitás	l	80*	100*
Tároló belső védelem típusa		Zománczás	
Korrózióvédelem típusa		Aktív védőanód + magnézium védőanód	
Maximális üzemi nyomás	MPa	0,8	0,8
Vízoldali csatlakozások mérete	"	1/2 M	1/2 M
Minimális víz keménységi fok	°F	12 (min 15 °F vízlágyítóval)	
Víz minimális vezetőképessége	µS/cm	150	150
HŐSZIVATTYÚ			
Átlagos elektromos teljesítmény-felvétel	W	190	190
Max. elektromos teljesítmény-felvétel	W	1420	1420
R134a hűtőközeg mennyisége	g	180	200
A hűtőkör max. nyomása (alacsony nyomású oldal)	MPa	1,2	1,2
A hűtőkör max. nyomása (nagy nyomású oldal)	MPa	2,7	2,7
Maximális vízhőmérséklet hőszivattyúval	°C	53	53
COP (A)		2,02	1,89
Kévert víz 40 °C-on V40 (B)	l	90	118
Éves elektromos fogyasztás (átlagos időjárási körülmények között) (B)	kWh/év	613	652
Beltéri hangteljesítmény szint (C)	dB (A)	49	49
FŰTŐBETÉT			
Fűtőbetét teljesítmény	W	1200	1200
Maximális vízhőmérséklet fűtőbetéttel	°C	75	75
ÁRAMFORRÁS			
Feszültség / max. teljesítmény felvétel	V / W	220-240 egyfázisú / 1420	
Hálózati frekvencia	Hz	50	50
Max. áramfelvétel	A	6,45	6,45
Elektromos védelmi osztály		IPX4	IPX4
LEVEGŐ OLDAL			
Gyári levegő térfogatáram	m³/h	80	80
Felállítás helyének minimális térfogata	m³	13	13
Felállítás helyének minimális hőmérséklete	°C	10	10
Felállítás helyének maximális hőmérséklete	°C	40	40
Minimum levegő-hőmérséklet (nedves hőmérővel, 90% relatív páratartalomnál) (D)	°C	10	10
Maximum levegő-hőmérséklet (nedves hőmérővel, 90% relatív páratartalomnál) (D)	°C	40	40
Tömeg (üresen)	kg	37,5	44

CIKKSZÁM

3629064

3629065



ErP besorolás

A

A

Vízvételi profil nagyság

M

M

NOTA: Il valore di capacità riportato in questo catalogo identifica la categoria di prodotto. La capacità effettiva del prodotto è riportata nella relativa documentazione tecnica.