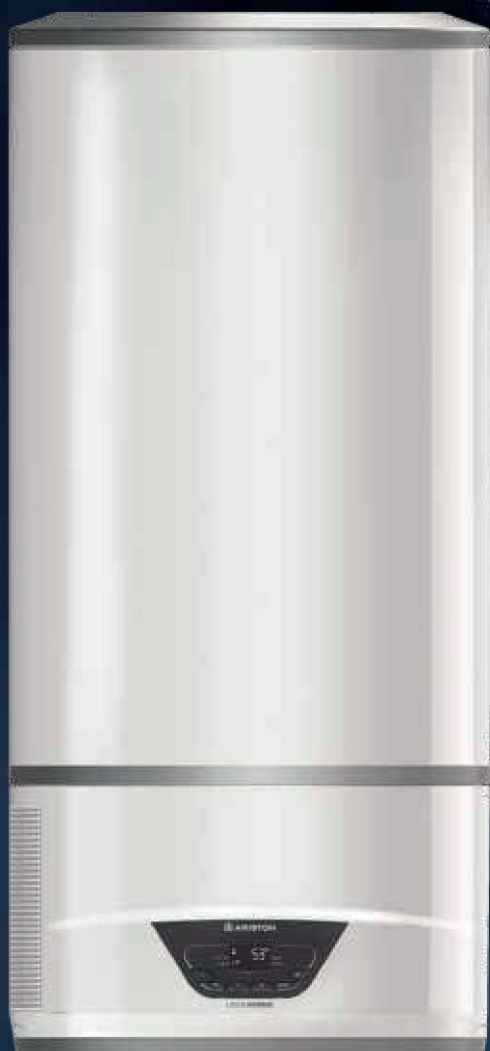


LYDOS HYBRID DE EERSTE HYBRIDE BOILER OP DE MARKT, KLASSE A

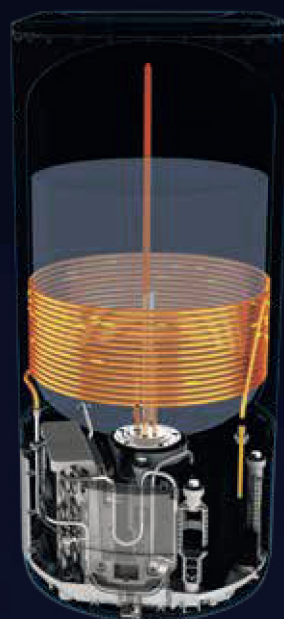


**BESPAAR ELKE DAG
50%
OP UW WARM
WATER FACTUUR**

Dankzij zijn hybride technologie die het rendement van een warmtepomp combineert met de elektrische weerstand van een boiler, verbruikt Lydos Hybrid tot 50 % minder energie t.o.v. een elektrische boiler van klasse B.

HYBRIDE INTELLIGENTIE DAG NA DAG

Door uw gebruiksgewoonten te leren kennen, bestuurt de innovatieve I-Memory functie automatisch en efficiënt de hybride technologie en kiest ze de meest geschikte optie voor uw behoeften.



TOTALE BESCHERMING OMNIUM GARANTIE

Langdurige bescherming en volledige bijstand gedurende **3 JAAR** op alle componenten.

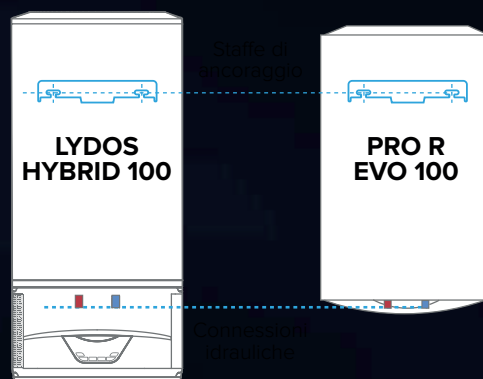
BUITENGEWOON COMFORT SNEL EN GEMAKKELIJK WARM WATER

U beschikt 15% sneller over warm water dan met een klassieke elektrische boiler. Dankzij het indicatielampje van Lydos Hybrid weet u wanneer het warm water voor uw douche klaar is.



EENVOUDIGE INSTALLATIE OPTIMALE COMPATIBILITEIT

Ontworpen om perfect een standaard elektrische waterverwarmer te kunnen vervangen, is de Lydos Hybrid eenvoudig en snel te plaatsen.



HIGHTECH-DESIGN HYDRAULISCHE AANSLUITINGEN

De hydraulische aansluitingen zijn totaal onzichtbaar want ze zitten helemaal verborgen in het product.

WARMWATERCOMFORT OP MAAT	
WARMTEPOMP 	EFFICIËNTIE
WARMTEPOMP EN ELEKTRISCHE WEERSTAND 	VERSNELT DE OPWARMTIJD VAN HET WATER
ELEKTRISCHE WEERSTAND 	BEHOUDT DE HOGE TEMPERATUUR

GEBRUIKSCOMFORT

Verschillende werkingsmodi

- / Boost: het elektrisch vermogen wordt ingeschakeld en de opwarmtijd wordt verminderd
- / Green: de energie-efficiëntie is maximaal. Het toestel werkt alleen op de warmtepomp
- / Program: voor een sturing op maat van uw systeem

LYDOS HYBRID

ENERGIEKLASSE



BESPARINGEN EN PRESTATIES

- / Eerste elektrische boiler met hybride technologie klasse A
- / 50% besparing in vergelijking met een boiler van klasse B

COMFORT EN BESCHIKBAARHEID SANITAIR WARM WATER

- / Verschillende werkingsmodi: Programma, Green, Boost
- / I-Memory-functie: beheert automatisch de hybride technologie door de optie te kiezen die het beste bij uw behoeften past en door uw verbruiksgewoonten vast te leggen.

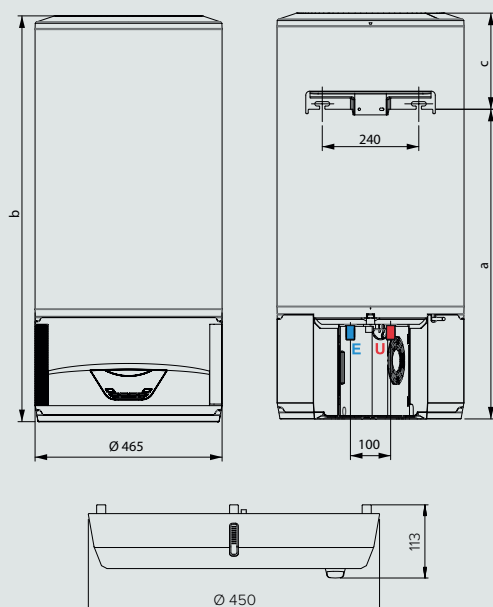
BETROUWBAAR EN DUURZAAM

- / Dubbele bescherming tegen corrosie: een actieve stroomanode en een magnesiumanode
- / Incoloy geëmailleerde weerstand tegen lawaai en anti-corrosie

GEMAKKELIJKE INSTALLATIE

- / Ideaal voor het vervangen van een traditionele waterverwarmer
- / Hi-Tech-ontwerp met onzichtbare hydraulische verbindingen
- / Condensaatafvoerbak verkrijgbaar als accessoire

AFMETINGEN



Afmetingen

a	mm	922
b	mm	1153
c	mm	231

Legende

- E Ingang koud water 1/2" M
- U Afname warm water 1/2" M

PRESTATIES

100

Type	Wandmontage	
Inhoud	L	100
Spanning	V	220-240 eenfasig
Maximumvermogen	W	1420
Vermogen van de warmtepomp	W	190
Verwarmingselement	W	Natte weerstand 1200W
Corrosie bescherming	Magnesiumanode + Titaniumanode	
COP		1,89
Opwarmtijd (10-53°C)	h	07:03
Werkings temperatuur van de warmtepomp	°C	+12° tot +40°
Minimumoppervlakte van de ruimte		5 m ²
Geluidsniveau	dB(A)	49
Maximale watertemperatuur met elektrische weerstand	°C	75°
Maximale watertemperatuur met warmtepomp	°C	53°
Koelvloeistof		R134a
Warmwaterproductie 40 °C	l	118
Gewicht	kg	44
IP-beschermingsklasse		IPX4

LYDOS HYBRID



ErP klasse
Tap profiel

A
M

REFERENTIE BESTELLING 3629054

PRIJS EX.BTW BP 900 €

Toebehoren

OPVANGBAK CONDENSATIE LYDOS 3629055

PRIJS EX.BTW BP 54 €

Richtprijs excl. BTW - Recupel - Recupel-bijdragen bij te voegen



i-MEMORY



MILIEUVRIENDELIJK

EASY
GEMAKKELIJK
TE INSTALLEREN

LCD-SCHERM

5
JAAR
GARANTIE
KUIP3
JAAR
OMNIUM
GARANTIE

INNOVATIEF EN ECONOMISCH

Lydos Hybrid combineert de prestaties van een elektrische boiler met die van een warmtepomp om tot 50 % energie te besparen en behoort hierdoor tot energie-efficiëntieklasse A.

OPTIMAAL SANITAIR COMFORT

Met zijn hybride intelligentie analyseert Lydos Hybrid de warmwaterbehoeften en kan hij anticiperen om enkel het water te produceren dat u nodig hebt. Tijdens de werking van de warmtepomp zorgt de condensatie voor gezonde en ontvochtigde lucht in uw ruimte.

DESIGN

Met zijn moderne en strakke vormgeving past Lydos Hybrid perfect in uw leefomgeving. Dankzij de verborgen aansluitingen wordt de vormgeving van uw interieur niet ontsierd.



ECONOMISCH



i-MEMORY

50%
ENERGIE
BESPARING



* In vergelijking met een boiler van klasse D.