

LYDOS HYBRID WIFI 100

ATAG



MET WIFI
MODULE

€500
ISDE
SUBSIDIE

50%
ENERGIE-
BESPARING

118L
WARM
TAPWATER

Twee energiebronnen in één product; elektriciteit en duurzame energie. De prestaties van de elektrische boiler en de warmtepomp gecombineerd. Mogelijk om tot 50% energie te besparen op warm water. De kracht van de combinatie.

BESPARINGEN EN PRESTATIES

- ▶ Eerste elektrische boiler met hybride technologie energieklassen A
- ▶ Tot 50% besparing t.o.v. een elektrische boiler met energieklassen B
- ▶ Werkingstemperatuur warmtepomp: +12°C tot +40°C
- ▶ Max. watertemperatuur met warmtepomp tot 53°C
- ▶ Gemiddelde terugverdiëntijd: 6 maanden (zonder subsidie)

VEEL WARM TAPWATER EN GEBRUIKSGEMAK

- ▶ Tot 118 liter warm tapwater van 40°C beschikbaar
- ▶ Drie gebruiksprogramma's: Program, Green en Boost
- ▶ i-Memory functie:
 - ▶ Intelligente besturing van de warmtepompboiler
 - ▶ Analyseert de gebruiksmomenten en geeft automatisch warm water wanneer nodig

BETROUWBAAR EN DUURZAAM

- ▶ Dubbele corrosiebescherming: één actieve stroom- en één magnesium anode
- ▶ Geëmailleerde weerstand tegen geluid en corrosie

GEMAKKELIJK TE INSTALLEREN

- ▶ Compact
 - ▶ 1153 mm hoog en 465 mm diep
 - ▶ Wandhangend: maakt geen gebruik van de vloeroppervlakte
- ▶ Ontworpen met onzichtbare hydraulische verbindingen
- ▶ Geschikt voor renovatie en nieuwbouw
- ▶ Aan te sluiten op binnenlucht

GEÏNTEGREERDE WIFI MODULE

- ▶ Verbinding met ATAG Zone-app mogelijk
- ▶ Op afstand aanpassen van instellingen zoals bijvoorbeeld:
 - ▶ Temperatuur
 - ▶ Klokprogramma
 - ▶ Boostprogramma
- ▶ Inzicht in de verbruiksdata

LYDOS HYBRID WIFI 100

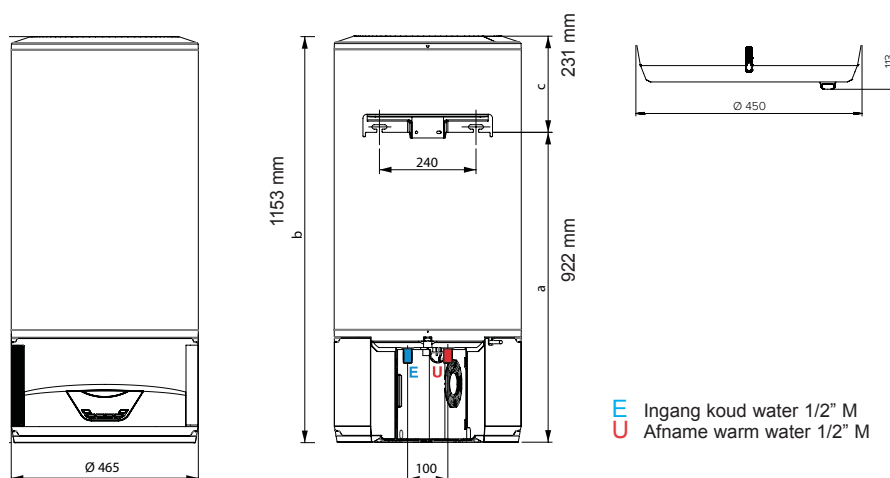
SPECIFICATIES

LYDOS HYBRID WIFI 100

Inhoud	L	100
Artikelnummer		4060000
Installatie		Wandhangend
Corrosie bescherming		Magnesium- en titanium anode
Aansluiting waterzijdig		1/2"
Stilstandverlies bij 65°C	W	21
Opwarmtijd (10-53°C) in i-Memory functie	u:min	07:03
V40 (standaard bij 53°C)	L	118
Netto gewicht	Kg	44
Maximale watertemperatuur met elektrisch element	°C	75
Maximale watertemperatuur met warmtepomp	°C	53
Werkings temperatuur warmtepomp	°C	+12°C tot +40°C
Max. opgenomen vermogen warmtepomp	W	220
Gemiddeld opgenomen vermogen	W	190
COP* (EN 16147)		1,89
Koelvloeistof		R134 A
Vermogen elektrisch element	W	1200
Spanning / Max. vermogen	v/W	220-240 éénfase / 1420
Frequentie	Hz	50
IP-beschermingsklasse	IP	IPX4
Luchtdebiet (automatisch)	m ³ /u	80
Geluidsvermogen	dB(A)	49
Min. inhoud plaatsingsruimte	m ³	13
Energielabel		A
Tap profiel		M

* Waarden verkregen bij een luchttemperatuur van 20°C, een relatieve luchtvochtigheid van 37%, ingangstemperatuur koud water 10°C en ingestelde temperatuur 53°C

AFMETINGEN



ONLINE
DOCUMENTATIE

