

De betaalbare en
krachtige oplossing:
Logamax plus GB172T 210SR

De Logamax plus GB172T 210SR condensatieketel met zonneboiler van 210 liter zorgt voor uw verwarming en sanitair warm water. Door de ketel aan te sluiten op Logasol zonnecollectoren kunt u gratis tot 65% van het warm water voor een gezin met vier personen produceren. Met deze betrouwbare en krachtige oplossing haalt u het maximum uit de zon.

Compact en toch compleet

De Logamax plus GB172T 210SR is een compacte verwarmingscentrale inclusief zonneboiler en zonnetegeling. U hoeft enkel nog de zonnecollectoren te voorzien voor de opwarming van het sanitair water door zonne-energie. De zonnemodule, geïntegreerd in de Logamatic regeling, optimaliseert het rendement van uw zonnesysteem: ze beperkt de naverwarming door de ketel en zorgt voor een maximaal warmwatercomfort. Met de optionele internetmodule monitort en regelt u uw volledige systeem online.

Energiebesparende spitstechnologie

De Logamax plus GB172 T 20SR van Buderus minimaliseert uw energieverbruik met de nieuwste spits technologie. De condensatietechnologie met een rendement tot wel 109% Hi (98% Hs) staat garant voor een uiterst spaarzame en milieuvriendelijke verwarming. De modulerende brander past zijn vermogen aan tussen 23 en 100%, afhankelijk van de behoeften. Daardoor moet de brander minder vaak opstarten en verbruikt hij dus minder energie.

Ruimtebesparende oplossing

De Logamax plus GB172-20 T210SR integreert een ketel en een boiler op een compacte oppervlakte. U kunt dit rendabele Buderus systeem bijna overal in uw woning plaatsen.

Voldoet aan uw volledige warmwaterbehoefte

Hebt u snel veel warm water nodig? Dankzij de speciale boostfunctie van 30 kW kan het vermogen van de opwarming tijdelijk verhoogd worden. Sanitair warm water is daardoor bijna onbeperkt beschikbaar zonder dat u een grote boiler nodig hebt.

Logamax Plus	GB172T 210SR
Energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	A
Capaciteitsprofiel	XL
Nominaal vermogen min. (40/30) G20 (kW)	5,2
Nominaal vermogen max. (40/30) G20 (kW)	20,6
Nominaal vermogen (warm water) G20 (kW)	23,8
Seizoensgebonden energieefficiëntie voor ruimteverwarming η_{hs} (%)	92
Energieefficiëntie voor waterverwarming η_{ws} (%)	87
Afmetingen H x B x D (mm)	1860x600x696
Gewicht (kg)	166
Boilerinhoud (l)	204
Boilertechnology	stratificatieboiler + solar warmtewisselaar

Logamax plus GB172T 210SR

- Voor verwarming en sanitair warm water
- Uitbreidbaar met extern buffervat voor verwarmingsondersteuning
- Ideaal voor lage-energiewoningen en alleenstaande woningen
- Nieuwbouw en renovatie
- Optionele internetmodule
- Te combineren met Logasol vlakcollectoren of vacuümbuiscollectoren

Logamax plus
GB172T

Logasol SKR10

PNR400 20-21C

23