

De betaalbare en krachtige oplossing: Logamax plus GB172

Is design voor u van secundair belang, maar bent u op zoek naar een kwaliteitsvolle verwarmingsketel met een groot sanitair vermogen, dan is de Logamax plus GB172 iets voor u. Deze beproefde verwarmingsketel is beschikbaar met een onderstaande (zonne)boiler van 210 liter, of een geïntegreerde boiler van 50 liter. Hebt u liever een doorstroomtoestel? Ook dat is mogelijk.

Energiebesparende spitstechnologie

De Logamax plus GB172 van Buderus minimaliseert uw energieverbruik met de nieuwste spitstechnologie. 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.

Sanitair comfort in elke situatie

Buderus levert de Logamax plus GB172 in drie versies. De systeemversie voorziet, in combinatie met een externe boiler, grote verbruikers van voldoende warm water. De K-versie is perfect afgestemd op gebruikers met één badkamer. De T-versie integreert de verwarmingsketel en de boiler op een compacte oppervlakte. U kunt dit rendabele Buderus systeem bijna overal in uw woning plaatsen. Buderus biedt ook een solar-ready versie aan, zodat u uw installatie in de toekomst in een handomdraai kunt uitbreiden met zonnecollectoren.

Voldoet aan uw volledige warmwaterbehoefte

De Logamax plus GB172 is verkrijgbaar in verschillende types. Of u nu enkel een verwarmingsketel nodig hebt, graag warm water wilt produceren volgens het doorstroomprincipe, of nood hebt aan een geïntegreerde of onderstaande boiler, Buderus kan beantwoorden aan elke behoefte. 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.

Modules met extra mogelijkheden

De Logano plus GB172 is compatibel met de gebruiksvriendelijke Logamatic RC200- en 100-bedieningen. Buderus maakt het systeem bovendien modulair uitbreidbaar met alle mogelijkheden van de Logamatic EMS plus regeling, zoals het toevoegen van een systeem op zonne-energie.

Boilertechnologie tegen corrosie

De vrijstaande boiler Logalux SU200/5 S-B is de ideale systeempartner voor uw condenserende gasketel. Dit toestel zorgt met een capaciteit van bijna 200 liter voor een uitzonderlijk comfort. De robuuste en betrouwbare boilers van Buderus zijn dankzij het gepatenteerde thermoglasuur beschermd tegen alle vormen van corrosie.

Logamax Plus	GB172 -24 T50	GB172-24	GB172-24K	GB172 -20 T150	GB172 -24 T150S	GB172 -20 T210SR
Energie-efficiëntieklasse voor ruimteverwarming	A					
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	B	NVT	A			
Maximaal vermogen in kW (aardgas G20)	22,8	22,5	22,5	19,5	22,5	19,5
Maximum vermogen voor warmwaterbereiding in kW (aardgas G20)	29,7	29,7	29,7	23,8	29,7	23,8
Volume boiler (in l)	50	NVT		150	150	210
Modulatiebereik in kW (aardgas G20)	6,6 - 22,8	6,6 - 22,5	6,6 - 22,5	4,7 - 19,5	6,6 - 22,5	4,7 - 19,5
Afmetingen in mm (hxbxd)	880 x 600 x 482	840 x 440 x 350		1770 x 600 x 600		1860 x 600 x 696
Gewicht in kg	78	43	44	123		166

