

Remeha Calenta Ace

Beschikbaar vanaf mei 2018

ER remeha

De slimste en warmste condenserende verwarmingsketel



Alle winstpunten van deze intelligente ketel op een rij:

- › Compacte gaswandketel die zuinigheid combineert met een performante regeling
- › Uitermate betrouwbaar
- › eSmart inside zorgt voor nog meer intelligentie
- › Installatie- en servicevriendelijk
- › Uitstekende kwaliteit en efficiëntie dankzij de hoogwaardige componenten
- › Standaard sturing van meerdere verwarmingskringen zoals vloerverwarming en radiatoren, zonder extra uitbreiding
- › Krachtige combi-toestellen voor verwarming en sww
- › Top vorm gegarandeerd door automatisch water(bij)vulstelsysteem
- › Ecolabel als verwarmingsproducent: A+ (met buitenvoeler en eTwist thermostaat) en als sanitair warm waterbereider: A

De Remeha Calenta Ace is de intelligente condenserende gaswandketel met een ingebouwd elektronica-platform 'eSmart' waardoor deze Calenta Ace optimaal is voorbereid op een 'connected' en toekomstgerichte omgeving. Deze slimme verwarmingsketel is een hoogwaardig toestel dat uitermate geschikt is voor installaties in grote appartementen, woningen, villa's waar één of meerdere verwarmingscircuits zoals radiatoren en vloerverwarming nodig zijn. Het is dé ideale oplossing om ook de meer complexe installaties uitermate eenvoudig te maken.

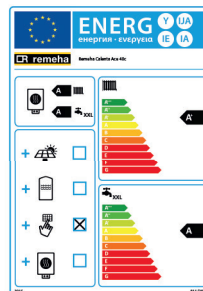
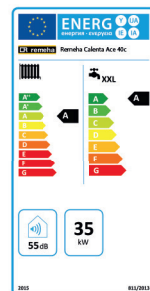
Kwaliteit en efficiëntie hand in hand

Remeha denkt ook steeds aan een zo vlot mogelijke installatie en zorgeloos onderhoud. Zo is de ophangbeugel voorzien van een afneembare waterpas, wat de installatie vereenvoudigt. De witte isolatie en de geïntegreerde led verlichting aan de binnenzijde zorgen voor een perfecte toegang en zichtbaarheid van elk onderdeel. De warmtewisselaar is dankzij de oppervlaktebehandeling onderhoudsvrij. Op vlak van kwaliteit deed Remeha geen enkele concessie en is er gekozen voor uitsluitend hoogwaardige componenten zoals de nieuwste messing hydroblokken. Alle onderdelen zijn bovendien vanaf de voorzijde bereikbaar, voor een eenvoudig onderhoud. Technisch gezien is er gekozen voor een uitgebreide regelaar, die standaard voorbereid is voor de sturing van meerdere verwarmingskringen



Remeha T-Control

Uitgebreide ketelregelaar voor het aansturen van meerdere kringen



ER remeha

Condenserende gaswandketels

Brötje EcoTherm WGB EVO

Betrouwbaar, zuinig en comfortabel



Alle winstpunten van deze betrouwbare ketel op een rij:

- › Uiterst zuinig door groot modulatiebereik en gasadaptatieve brander module
- › Uiterst hoog jaarrendement (109 %)
- › Extra energiebesparing dankzij moderne permanent magneet circulatiepomp (tot 50% minder stroomverbruik)
- › Installatie- en onderhoudsvriendelijk
- › Milieuvriendelijk dankzij de lage emissies die ruim onder de grenswaarden liggen
- › Maximaal bedieningscomfort dankzij een duidelijk display en ergonomische toetsen
- › Compact, mooi en zeer stil
- › Ecolabel WGB EVO voor verwarming: A
- › Ecolabel WGB-K EVO voor verwarming en sanitair warm water: A

Deze Brötje condenserende gaswandketel met uitgebreide mogelijkheden werkt uiterst krachtig en energiebesparend. De nieuwe WGB EVO is een solo verwarmingsketel en dient voor warmwaterproductie gecombineerd te worden met een externe boiler, de WGB-K EVO is een multifunctionele ketel waarbij een compacte warmwaterboiler van 60 liter rechtstreeks in de ketel geïntegreerd zit. Pluspunt van de WGB-K EVO is dat simultaan warm water op 2 verschillende plaatsen afgenomen kan worden. Deze condensatieketels worden vanuit fabriek geleverd met een weersafhankelijke ketelregeling met buitenvoeler.

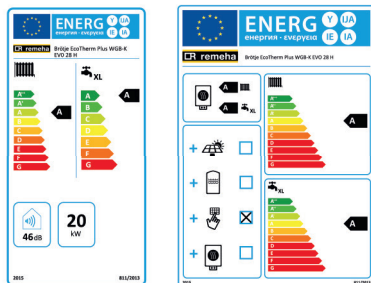
Innovatieve techniek die meedenkt

De mooie façade verbergt een intelligente techniek. De WGB EVO beschikt over een innovatieve permanentmagneetpomp, die tot 50% minder stroom verbruikt. De WGB EVO is volgens het doeltreffende modulaire principe opgebouwd.

Dit spaart veel tijd en maakt de installatie en een onderhoud eenvoudiger dan ooit.

De WGB EVO functioneert op een vertrouwde manier en is erg zuinig. Alle energie wordt steeds optimaal benut. Dankzij de grote warmtewisselaar uit onovertroffen corrosiebestendige aluminium silicium legeringen ontstaat er een optimale warmte uitwisseling.

Daarbij is elke Brötje WGB EVO gas adaptief (uitgezonderd de 38 H), de gas-luchtverhouding wordt steeds automatisch aangepast om zo een optimale verbranding te garanderen met elk type gas als energiebron. Deze condenserende gaswandketel met een laag energieverbruik levert een zeer hoog vermogen dankzij de condensatietechniek.



Brötje NovoCondens BOB

remeha

Duurzame efficiëntie voorop

Alle winstpunten van de NovoCondens BOB stookolieketel op een rij:

- › Vlotte instel- en uitleesmogelijkheden via het eenvoudig LCD bedieningspaneel
- › Hogere efficiëntie en een schone verbranding dankzij tweetraps blauwe vlam stookoliebrander en duurzame Aluminium-Carbon warmtewisselaar
- › Geruisloze werking
- › Licht gewicht, compacte afmetingen en transport-handvaten zorgen voor een eenvoudige installatie
- › Bespaar dankzij de ingebouwde regelaar met buitenvoeler en mogelijkheden voor de aansturing van één of meerdere kringen
- › Deze ketel werkt met alle types stookolie (zwavelarme stookolie niet vereist)
- › Ecolabel als verwarmingsproducent: A



De Brötje NovoCondens BOB is een krachtige condenserende stookolieketel en een ware pionier in verwarming. Deze verwarmingsketel blinkt uit door absolute duurzaamheid en een minimaal onderhoud. De NovoCondens BOB wordt aangeboden in een versie voor verwarming, maar kan ook sanitair warm water produceren in combinatie met een onderliggende boiler. De NovoCondens BOB wordt standaard geleverd met buitenvoeler.

Ware pionier in verwarming

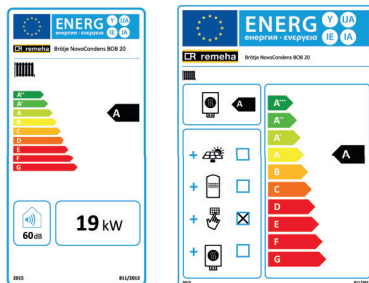
De NovoCondens BOB dankt zijn titel aan de beproefde efficiëntie van zijn materialen. Het verwarmingslichaam bestaat uit aluminium silicium en de BOB bevat een condenserende warmtewisselaar uit carbon. De constructie van carbon zorgt voor een eersteklasse warmtegeleiding en een zelfreinigende werking. Zijn thermische geleidbaarheid en het innovatieve lotuseffect zorgen ervoor dat deze warmtewisselaar het duurzame hart vormt van de NovoCondens BOB.

In twee trappen naar warmte

De Brötje NovoCondens BOB heeft een laag stookolie verbruik dankzij de tweetraps blauwe vlam stookoliebrander en een ketellichaam met waterinhoud van 24 liter. De werking van de BOB danken we aan een zeer betrouwbare en beproefde techniek die sinds jaar en dag vele huishoudens van warmte en een schone verbranding voorziet.

Ingebouwd regelsysteem

Voor de sturing van twee aparte verwarmingskringen is de NovoCondens BOB standaard uitgerust met een ingebouwd systeemregeling. Hiermee is de comfort behoefte zeer eenvoudig in te stellen via het grote display. Het individuele tijdprogramma en verscheidene servicefuncties zorgen voor extra comfort.



Condenserende stookolieketels

BRÖTJE
HEIZUNG

Remeha Azorra

Laat de lucht je water opwarmen



Alle winstpunten van de energiebesparende Remeha Azorra op een rij:

- › Tot 70% energiebesparing dankzij het herwinnen van de warmte uit de buiten- of omgevingslucht
- › Snelle terugverdientijd: verbruikt veel minder stroom dan een (bestaande) elektrische boiler
- › Compact vloermodel in een moderne behuizing
- › Zeer hoog sanitair warm watercomfort
- › Altijd een extra ondersteuning bij een lagere (buiten)luchttemperatuur, dankzij de ingebouwde elektrische weerstand
- › Ondersteuning door uw verwarmingsketel (300 EH)
- › Lange levensduur van de boilerkuip dankzij de ingebouwde Titanium anode
- › Slimme uitneembare regelaar met ruime instelmogelijkheden en klokprogramma
- › Geruisloze binnenunit (Remeha Azorra Split)
- › **Energie label voor productie van sanitair warmwater: A**

De Remeha Azorra is een nieuwe thermodynamische warmtepompboiler die u door de energiezuinige werking tot maar liefst 70% op uw waterfactuur doen besparen. En door de toepassing van deze hernieuwbare energie dragen deze boilers hun steentje bij tot een groenere toekomst. Alle types Azorra kunnen perfect worden ingezet in een bestaande installatie (bijvoorbeeld ter vervanging van een elektrische boiler) waarbij de Azorra Split een optimale oplossing is voor toepassing in een nieuwbouw.

Werking van een warmtepompboiler

Een warmtepompboiler haalt energie uit de omgevingslucht (of buitenlucht) om uw water op te warmen. Warme lucht wordt aangezogen, uw sanitair water wordt hiermee opgewarmd en koudere lucht wordt opnieuw uitgestoten. De geëmailleerde boilerkuip en beschermende anode zorgen voor een energiezuinige en betrouwbare opwarming. Het systeem van deze warmtepompboiler maakt het mogelijk dat u een grote hoeveelheid water efficiënt kan opwarmen: afhankelijk van de luchttemperatuur en het model wordt uw water in minder dan 6 uur opgewarmd.

Extra ondersteuning door uw ketel of de zon

De Remeha Azorra 300 EH (E: elektrische, H: hydraulische hulpverwarming) is een multi-energie systeem. Deze versie heeft een extra spiraal in de boiler die kan aangesloten worden op uw bestaande verwarmingsketel of zonnecollectoren. Dankzij deze extra energiebron wordt uw warm water voorverwarmd om zo nog sneller aan het gewenste comfort te voldoen.

De Azorra op maat van uw behoefte

De Remeha Azorra kan water opwarmen tot 65°C en is verkrijgbaar met een boiler volume van 200 of 300 liter. Alle modellen bevatten een elektrische ondersteuning dankzij een elektrische weerstand met een vermogen tot 2400 watt. Deze helpt bij de bereiding van tapwater, na activatie van de boost functie of treedt in werking wanneer de luchttemperatuur lager is dan -5°C. Door middel van een optioneel buizensysteem zuigt de warmtepompboiler warme lucht van buiten aan en stoot deze koudere lucht naar buiten of naar een andere ruimte uit.

