

Condens 7000 WP - Binnenaanzicht

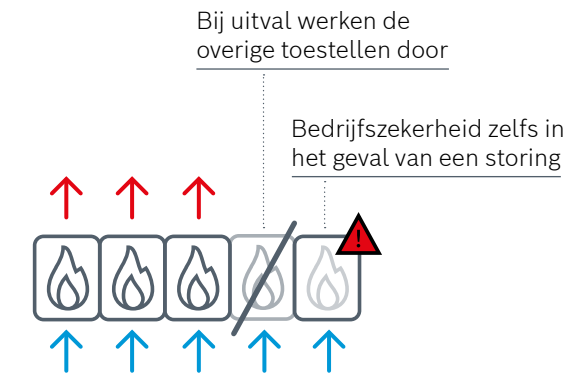
Voor nog meer vermogen en bedrijfszekerheid via de voorzijde zijn de cascade-oplossingen met maximaal 6 toestellen de juiste keuze. Ook tijdens onderhoud of reparatie van één van de toestellen zorgen de overige toestellen gewoon voor warmte en warm water. De gebruikers merken hier niets van.

KLAAR VOOR
HYBRIDE



A
A+++ → D

- 1 Intutief kleurendisplay gepositioneerd op ooghoogte
- 2 Geoptimaliseerde warmtewisselaar met betrouwbare ontstekings elektroden
- 3 Volledig geconfigureerde pompgroepen met een pompcurve die is afgestemd op de prestaties van het toestel
- 4 Complete cascade sets, snel en eenvoudig te monteren.



Gewoon krachtig

De Condens 7000 WP is verkrijgbaar in 2 vermogensvarianten (70 en 100kW). Cascades met maximaal 6 toestellen (600 kW) toestellen zijn mogelijk.



Gewoon constant

Het volledig vernieuwde ontwerp van de warmtewisselaar zorgt voor optimale prestaties bij maximale bedrijfszekerheid.



Gewoon gemakkelijk

Dankzij het ontwerp met een lage hoogte van 1,60 meter zijn alle componenten goed toegankelijk vanaf de voorzijde. Bediening en onderhoud van het systeem zijn gemakkelijk en ergonomisch verantwoord.



Gewoon duurzaam

Nieuw duurzaam en milieuvriendelijk verpakkingsconcept. Compact, schokbestendig en zonder piepschuim (styropor), wat niet alleen afval scheelt, maar ook CO₂-reductie oplevert bij transport.

Zandvoortstraat 47, 2800 Mechelen

Professionele service
Interventie-aanvragen:
service.planning@be.bosch.com - 015 45 57 00

administratieve vragen:
service.admin@be.bosch.com

Technisch advies:
Service.helpdesk@be.bosch.com - 015 46 57 00

Training:
academy@be.bosch.com - 015 46 57 45
academy.bosch-homecomfort.be

Bosch Home Comfort werkt voortdurend aan verbeteringen van haar producten. Wijzigingen in de technische gegevens en vormgeving zijn mogelijk. Aan deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend.

Versie 2024/09



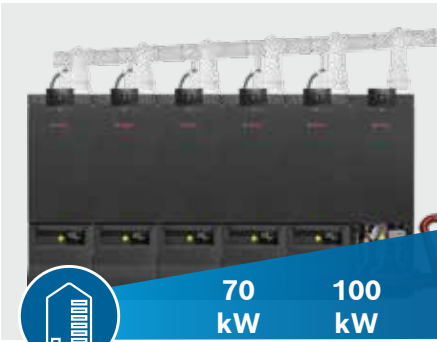
Invented for life



Condens 7000 WP

De nieuwe norm voor grootvermogen verwarmingso oplossingen

De nieuwe Condens 7000 WP toestellen zijn er in varianten van 70 en 100 kW, er kunnen tot 6 toestellen in cascade geplaatst worden. Ideaal voor utiliteit, appartementencomplexen en commercieel vastgoed. Samen met installateurs ontwikkeld: compact met optimale prestaties, snel te installeren en eenvoudig te onderhouden.



Ruimtebesparend en krachtig

Met tot 100 kW vermogen met slechts één toestel of 600 kW vermogen met 6 toestellen bespaart u kostbare meters in de technische ruimte.



Betrouwbaar en zeker

Het cascade-principe zorgt voor een hoge bedrijfszekerheid doordat de toestellen fungeren als elkaars backup. Zelfs als één toestel uitvalt, blijft het hele systeem in bedrijf en merken de gebruikers niets.



Gemakkelijk te gebruiken en te onderhouden

De lage hoogte maakt een gemakkelijke toegang mogelijk voor onderhoud en bediening. Bovendien kan het systeem zeer eenvoudig en bijna zonder gereedschap worden geïnstalleerd met behulp van de "Slide and Guide" technologie.

Condens 7000 WP - De voordelen



1. Gemakkelijk te vervoeren

De lichtgewicht kit past gemakkelijk in jouw bestelwagen voor probleemloos vervoer van magazijn of groothandel naar de stookruimte. De volledig recyclebare verpakking, zonder piepschuim, is gemakkelijk te vervoeren en bespaart tijd en moeite.



3. Moeiteloos in elkaar te zetten

Ontwikkeld met en voor de installateur, met handige extra's, zoals praktische handgrepen. Eenvoudig te monteren dankzij de nieuwe hydraulische cascadesets met "Slide and Guide" systeem. Tot drie keer zo snel in vergelijking met de vorige cascades.



5. Slim ontwerp

Dankzij het compacte ontwerp past de Condens 7000 WP zelfs in de krapste technische ruimtes. De toestellen zijn zowel staand, als hangend aan de wand te monteren.



2. Snelle installatie

Een cascadesysteem met twee Condens 7000 WP toestellen is te installeren in **21 minuten**. Dat is ongeveer de helft van de tijd die nodig is voor vergelijkbare systemen.



4. Overzichtelijk en gemakkelijk toegankelijk

Onder andere dankzij de geringe bouwhoogte van 1,60 m is bediening en onderhoud van de installatie ergonomisch verantwoord.



6. Klaar voor hybride

Condens 7000 WP toestellen zijn voorbereid voor toepassing in hybride verwarmingssystemen.

Technische specificaties

Condens 7000 WP	Eenheid	GC7000 WP 70 23	GC7000 WP 100 23
Energie-efficiëntieklasse		A	N.v.t.
Spectrum energie-efficiëntieklasse		A+++ --> D	
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming ηS	%	93	93
Nominale warmteafgifte bij 80/60 graden	kW	64	95
Netto gewicht	kg	74,9	74,9
Geluidsniveau	dB (A)	61	61
Nominale warmteafgifte (50/30 °C)	kW	14,3 - 69,5	20,8 - 99,5
Nominale warmteafgifte (80/60 °C)	kW	13 - 63,6	18,9 - 95,1
Max. instelbare aanvoertemperatuur	°C	80 (85)	80 (85)
Aanvoer en retour verwarming	Inch	G 1 1/2	G 1 1/2
Gasaansluiting	Inch	R1	R1
Rookgasafvoeraansluiting	Ø mm	110	110
Lucht-/rookgasbuisaansluiting	Ø mm	160	160
Elektrische aansluiting		230 V (50 Hz)	230 V (50 Hz)
Maximale werkdruk	Bar	6 bar	6 bar
Afmetingen (HxBxD)	mm	1120x520x457	1120x520x457
Beschermingsgraad (EN 60529)	IP	IPX0D	IPX0D

Condens 7000 WP eenvoudig in te passen in hybride oplossingen

De Condens 7000 WP is uitstekend toe te passen in combinatie met commerciële warmtepompen. Zowel het HR-toestel als de warmtepomp zijn beschikbaar in vele varianten dus altijd een oplossing op maat. Op een

slimme en economische wijze creëer je zo een hybride oplossing en maak je een forse stap voorwaarts op gebied van duurzaamheid.