

Stilste hybride warmtepomp van Nefit Bosch Compress Hybrid 5800i AW nu leverbaar

16 mei 2024
Pagina 1 van 3

Deventer, 16 mei 2024 - Nefit Bosch breidt de reeks warmtepompen met propaan (R290) als koudemiddel uit met de Bosch Compress Hybrid 5800i AW. Deze nieuwe monoblock is de stilste warmtepomp van Nefit Bosch tot nu toe en kan zonder binnenunit en buffervat worden aangesloten op bestaande cv-installaties.

Ruime plaatsingsmogelijkheden

De [Bosch Compress Hybrid 5800i AW](#) is mogelijk de stilste warmtepomp die momenteel op de markt is. Het geluidsdrukniveau is 26,5 dB(A) in nachtmodus op een afstand van drie meter, dat is letterlijk fluisterstil. Voor installateurs betekent dit ruimere plaatsingsmogelijkheden voor de buitenunit binnen de geldende geluidsnormen. Bovendien is een afstand tussen binnen- en buitenunit tot 25 meter geen probleem en is voor deze warmtepomp geen F-gassencertificering nodig. De Compress Hybrid 5800i AW heeft energielabel A+++ en een SCOP van 4.65 tot 4.58 bij A7/W35.

Geen binnenunit of buffervat nodig

De buitenunit van 4, 5 of 7 kW kan zonder binnenunit op de cv-installatie worden aangesloten door middel van twee verschillende aansluitsets. In eerste instantie is combinatie mogelijk met Nefit cv-ketels, op termijn zijn ook combinaties met andere merken voorzien met aansturing via OpenTherm of Aan/uit. Een binnenunit, buffervat of aanpassingen aan de bestaande installatie binnen zijn niet nodig.

Geschikt voor radiatoren

Met aanvoertemperaturen tot 75°C is de Compress Hybrid 5800i AW ook geschikt voor installaties met conventionele radiatoren. Het hybride systeem kan worden bediend via de nieuwe [Bosch CH120](#) thermostaat of via de [Bosch EasyControl](#) thermostaat met de bijbehorende app.

De Compress Hybrid 5800i AW is leverbaar via de reguliere groothandelskanalen en is de nieuwste aanvulling op de R290-lijn van Nefit Bosch, die eerder dit jaar werd uitgebreid met all-electric varianten van 10 en 12 kW.



Afb.: Nefit Bosch Compress Hybrid 5800i AW luchtwarmtepomp op propaan (bron: Nefit Bosch)

Meer informatie en afbeeldingen in hoge resolutie

Over Nefit Bosch

Nefit en Bosch zijn sinds 2004 aan elkaar verbonden. Bosch is sinds 1903 in Nederland aanwezig en telt hier momenteel ongeveer 3.050 medewerkers. De belangrijkste productielocaties bevinden zich in Tilburg, Boxtel en Deventer. Wereldwijd is de Bosch Groep een toonaangevend technologiebedrijf in vier sectoren: Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods en Energy and Building Technology. In 2023 had het bedrijf ongeveer 428.000 medewerkers en realiseerde het een omzet van 91,6 miljard euro. Bosch is de eerste grote industriële onderneming die wereldwijd CO2-neutraal werkt.

Niet voor publicatie:

Perscontact:

Jan Bosch

T: +31(0)570 602912

M: +31(0)610003963

E: jan.bosch@nl.bosch.com