

Nieuw in het Junkers-gamma

Zuinig en ecologisch verwarmen met **CerapurSolar**

CerapurSolar heeft alle kwaliteiten van een compacte, energiezuinige gascondensatieketel maar is dankzij de ingenieuze hydraulica ook heel eenvoudig te koppelen aan verschillende milieuvriendelijke warmtebronnen. In combinatie met een buffervat kan deze technische innovatie tot 50% energie besparen! Een ketel met een ongeziene ecologische meerwaarde.

Slimme combinatie

De nieuwste CerapurSolar speelt in op de populariteit van hernieuwbare energiebronnen. Bij nieuwbouw en in renovatieprojecten wordt er steeds meer gekozen voor zonnepanelen, warmtepompen, biomassasystemen en pelletkachels. De CerapurSolar-condensatieketel is, in combinatie met een buffervat, eenvoudig daarop aan te sluiten. Het echte voordeel zit evenwel in het slimme gebruik van de beschikbare energie. CerapurSolar geeft in combinatie met een buffervat (of een van de andere genoemde energiebronnen) altijd prioriteit aan de 'ecologische' warmte uit het vat. Zowel voor de ondersteuning van de centrale verwarming als voor de warmtebereiding. Bij een warmtevraag wordt het water van de ketel voorverwarmd door het water uit het vat.

CerapurSolar kan zo zelfs bij een zeer lage Solar-temperatuur toch nog genoeg warm water bereiden. Levert het buffervat onvoldoende warmte? Dan verwarmt CerapurSolar bij tot de gewenste temperatuur is bereikt. Zo gaat er geen enkele calorie verloren!

Extra energiebesparing

De CerapurSolar heeft nog een extra troef. De Solar Inside sturing berekent automatisch de ideale verwarming en warmwaterbereiding in elke ruimte van een woning en op ieder moment van de dag. Levert de externe warmtebron onvoldoende energie? Dan... en alleen dan, zal de ketel bijverwarmen.



Sterke punten

- Voor aardgas of vloeibaar gas
- Toprendement en NOx 5-klasse
- Heatronic III-bedieningspaneel met digitale aanduiding
- Moderne vormgeving en stille werking (≤ 34 dB)
- Intelligente elektronische circulatiepomp
- Modulerend van 33 tot 100%
- Complete montageplaat voor een eenvoudige installatie
- Automatisch sifonvulstelsysteem
- Automatisch ontluchtprogramma

CERAPURSOLAR

Technische gegevens (aardgas G 20)

Type		CSW 30-3	CSW 30-3/400
Vermogen centrale verwarming	kW	7,3 → 21,6	7,3 → 21,6
Sanitair warmwaterdebiet met een temperatuurverhoging van 25°C	l/min	16	16
Afmetingen gasketel (H x B x D)	mm	850 x 440 x 350	850 x 440 x 350
Afmetingen buffervat (H x B x D)	mm		1750 x 660 x 850
Inhoud buffervat	l		400

www.junkers.be

nv SERVICO - Kontichsesteenweg 60 - 2630 Aartselaar

 **JUNKERS**

Warmte voor het leven