

Intergas **Kombi Kompakt HRE**

Nieuw!

Nu ook verkrijgbaar
met **A label pomp**



Betrouwbaar in warmte



De compacte combiketel voor iedereen



Intergas Verwarming is al jaren de toonaangevende fabrikant op het gebied van HR-combiketels. De vernieuwende technologieën worden vertaald in hoogwaardige producten. In deze brochure maakt u kennis met de Intergas Kombi Kompakt HRE-ketels. De nieuwe generatie HR-combiketels voor nu en in de toekomst.

Intergas Kombi Kompakt HRE: de combiketel die écht alles combineert

De Intergas Kombi Kompakt HRE vertegenwoordigt een nieuwe generatie HR-ketels. Het is de combiketel die écht alles combineert.



In dit moderne, compacte designtoestel bevindt zich de baanbrekende technologie die 'dubbel HR' wordt genoemd. Dankzij deze technologie combineert de Intergas Kombi Kompakt HRE hoog rendement op tapwater met hoog rendement op verwarming.



Royaal in warmte & warmwater





Van een cv-ketel verwacht u behaaglijke warmte in uw woning en alle gewenste hoeveelheden warmwater in uw badkamer en keuken. De Intergas Kombi Kompakt HRE zorgt daar als geen ander voor. Welk type in uw situatie de beste keuze is, hangt af van uw warmtebehoefte en het gewenste warmwatercomfort. Dankzij het brede aanbod - u kunt kiezen uit CW3, CW4 en CW5 toestellen - weet u zeker dat Intergas ook voor ú de perfecte HRE-ketel heeft.

A photograph of a person in a white bathrobe standing in a bright bathroom. The person is on the left side of the frame, and their shadow is cast on the wall. In the background, there is a white towel rack with a white towel hanging on it. The overall atmosphere is clean and bright.

*Behaaglijke warmte
en alle warmwater-
comfort die u wenst*



Eenvoudig in gebruik & onderhouds- vriendelijk

Als u wilt, gaat alles automatisch

De Intergas Kombi Kompakt HRE is voorzien van een traploos modulerende regeling, die ervoor zorgt dat het vermogen van de ketel automatisch wordt aangepast aan de warmtebehoefte. Bovendien is het toestel voorzien van een zelflerende ECO-comfortschakelaar die de warmhoudfunctie van de warmwatervoorziening automatisch in- of uitschakelt. Handig als u 's nachts of bij langdurige afwezigheid geen warmwater nodig heeft. De Intergas Kombi Kompakt HRE werkt zowel op een aan/uit thermostaat als op een thermostaat op basis van open-therm protocol.

Onderhoud in een handomdraai

Alle onderdelen van de Intergas Kombi Kompakt HRE zijn eenvoudig te bereiken. Bovendien is de mantel van de voorzijde te demonteren, zodat het toestel probleemloos in een keukenkastje kan worden geplaatst. Het onderhoud aan een HR-ketel was nog nooit zo eenvoudig.



Binnenkort leverbaar

*Altijd en overal
inzicht en controle
over uw CV-ketel*

 **incomfort**[®]

Zuinig met energie & milieubewust

Dubbel hoog rendement

De Intergas Kombi Kompakt is de enige HR-ketel met hoog rendement op verwarming en een uniek hoog rendement op warmwater. Oftewel: dubbel HR. Het geheim daarvan schuilt in de unieke gepatenteerde dubbele twee-in-één warmtewisselaar, die zorgt voor minimalisatie van warmteverlies en een optimale warmteoverdracht. Het cv-water en het koude tapwater stromen rechtstreeks door de warmtewisselaar, zodat de rookgassen maximaal afkoelen en de condensatiewarmte optimaal wordt benut. Het ongekend hoge rendement van de Intergas Kombi Kompakt HRE-ketel verzekert u van een zuinige werking, jaar na jaar.



In alle opzichten verantwoord

Dankzij de zuinige werking van de Intergas Kombi Kompakt HRE draagt u ook bij aan de zorg voor het milieu. Door het jaartaprendement tot maar liefst 95,8% wordt het eenvoudiger om te voldoen aan de strenge eisen van de EPN (voor nieuwbouw) of EPBD (voor bestaande bouw). Bovendien voldoen alle Intergas Kombi Kompakt HRE-ketels aan de hoogste Gaskeurclassificatie voor verwarming (HR 107), warmwater (HRww) en het Gaskeurmilieulabel 'Schonere verbranding'.





De Intergas Kombi Kompakt HRE is nu ook verkrijgbaar met A label pomp

Vooruitlopend op de nieuwe energiewetgeving van 2015 zijn alle HRE toestellen, indien gewenst, nu ook verkrijgbaar met een zeer zuinige A label pomp. Door het toepassen van een A label pomp, welke het opgewarmde water door de cv-installatie circuleert, wordt de energiezuinigheid nóg verder verhoogd. Elke keer als er gebruik wordt gemaakt van de verwarming wordt hiervan geprofiteerd, bovendien levert dit een substantiële bijdrage aan het sparen van het milieu.

Betrouwbare techniek & bedrijfszekere werking

De warmtewisselaar vormt het hart van iedere HR-ketel. Daarom heeft Intergas in de loop der jaren juist aan dit onderdeel zoveel aandacht besteed. Met als resultaat: een voorsprong in techniek.

Ruim 10 jaar beproefde techniek



De dubbele twee-in-één warmtewisselaar van de Intergas Kombi Kompakt HR-ketel is de afgelopen jaren uiterst betrouwbaar gebleken. Intergas onderstreept deze betrouwbaarheid met een garantie van maar liefst 15 jaar op dit cruciale onderdeel. Door de gescheiden koperen circuits voor cv- en warmwater is de Intergas Kombi Kompakt de enige HR-ketel zonder driewegklep. Hiermee is een grote bron van storingen verdwenen.



De juiste HRE-ketel voor iedereen

*Zet uw wensen
maar op een rijtje!*



Een HRE-ketel moet naadloos aansluiten op de warmtebehoefte van uw woning en de beschikbare ruimte. En niet te vergeten: uw wensen met betrekking tot warmwatercomfort. Zelfs de kleinste uitvoering (HRE 24/18) kan gemakkelijk een gemiddelde woning verwarmen en levert ruime hoeveelheden warmwater. Wilt u weten welke HRE-ketel het best past bij uw woning en wensen? Kijk op www.intergasverwarming.nl onder "advies" en doe de Intergas adviestest.



Nieuw!
Nu ook verkrijgbaar
met **A label pomp**

Voortuitlopend op de nieuwe energiewetgeving van 2015 zijn alle Kombi Kompakt HRE toestellen nu ook verkrijgbaar met een zeer zuinige A label pomp.

Technische specificaties

Technische specificaties Intergas Kombi Kompakt		HRE 24/18 HRE 24/18A*	HRE 28/24 HRE 28/24A*	HRE 36/30 HRE 36/30A*	HRE 36/48 HRE 36/48A*
Nom.belasting bovenwaarde	kW	6,2 - 27,0	7,9 - 31,0	8,0 - 36,3	8,0 - 36,3
Nom.belasting onderwaarde	kW	5,6 - 24,3	7,1 - 28,0	7,2 - 32,7	7,2 - 32,7
Nom.vermogen bij 80/60	kW	5,4 - 17,8	6,9 - 22,8	7,1 - 26,3	7,7 - 40,9
Nom.vermogen bij 50/30	kW	5,9 - 18,1	7,6 - 23,4	7,8 - 27,1	8,5 - 42,2
Gebruiksrendement HR Verwarming (Hi)	%	107	107	107	107
Gebruiksrendement HR Warmwater (Hi)	%	89,2	93,9	95,8	88,3
Opwekkingsrendement CV EPN (Hs) - HT-		0,95	0,95	0,95	0,95
Opwekkingsrendement CV EPN (Hs) -LT-		0,975	0,975	0,975	0,975
Jaartaprendement EPN (Hs)		0,80	0,825	0,85	0,775
Tapdrempel	ltr/min	2	2	2	2
Tapwaterhoeveelheid 60°C	ltr/min	6	7,5	9	9
Tapwaterhoeveelheid 40°C (gemengd)	ltr/min	10	12,5	15	15
Max.tapwatertemperatuur	°C	60	60	60	60
Gewicht	kg	30	33	36	36
Hoogte	mm	590	650	710	710
Breedte	mm	450	450	450	450
Diepte	mm	240	240	240	240
Gaskeur HR 107		ja	ja	ja	ja
Gaskeur HR ww		ja	ja	ja	ja
Gaskeur CW-klasse		3	4	5	5
Gaskeur SV		ja	ja	ja	ja
Gaskeur NZ		ja	ja	ja	ja

Wijzigingen voorbehouden.

*Deze Kombi Kompakt HRE toestellen zijn uitgevoerd met een A label pomp.

De HRE toestellen zijn tevens leverbaar zonder warmwatervoorziening: de Intergas Kompakt Solo HRE 12, 18, 24, 30 en 48.

Deze toestellen zonder warmwatervoorziening zijn ook leverbaar met een A label pomp.

Intergas Verwarming BV
is gecertificeerd volgens:



JULIANAstraat 40
4301 NC ZIERIKZEE



SAMAN

SAMEN IN TECHNIEK

0111 412 647 **T**
0111 417 249 **F**
INFO@SAMANGROEP.NL **E**

WWW.SAMANGROEP.NL



INTERGAS[®]

Intergas Verwarming BV

Europark Allee 2

Postbus 6

7740 AA Coevorden

t (0524) 512 345

f (0524) 516 868

e info@intergasverwarming.nl

i www.intergasverwarming.nl