

de Intergas  
Kombi Kompakt  
HR-ketels



Zó rendabel kan  
comfort zijn

  
BETROUWBAAR IN WARMTE

# een huis vol rendabele warmte



## De ideale combiketel bestaat

De ideale combiketel biedt behaaglijke warmte en weldadig warmwatercomfort, in combinatie met een zeer laag gasverbruik en een plezierig prijskaartje. Staan die eisen ook bovenaan uw wensenlijst? Dan valt uw keuze al snel op de Intergas Kombi Kompakt HR-ketels: een serie Hoog Rendement combiketels van duurzame Nederlandse topkwaliteit. Elke Intergas Kombi Kompakt HR-ketel staat garant voor behaaglijke warmte in het hele huis. En voor vorstelijke hoeveelheden warm water in keuken en badkamer.





U kunt kiezen uit 4 uitvoeringen. Verschillend in vermogen voor verwarming en de hoeveelheid warm water. Van de zeer compacte Kombi Kompakt HR 22 tot de nieuwe, zeer zuinige HR 36/30. Wat alle Intergas Kombi Kompakt HR-ketels met elkaar gemeen hebben is hun hoge comfort, lage energieverbruik, geringe uitstoot van schadelijke gassen en een aantrekkelijke prijsstelling. Over rendement gesproken...



hoe hoger het  
rendement  
des te lager  
de gasrekening



**De eerste combiketel met dubbel HR**

Hoog Rendement cv-ketels bestaan al jaren. Het was echter Intergas die als eerste kwam met dubbel HR. Ofwel: Hoog Rendement op verwarming én warm water. Dubbel HR is mogelijk door toepassing van een gepatenteerde aluminium warmtewisselaar met gescheiden koperen circuits, die ervoor zorgt dat ook het rendement van de warmwatervoorziening naar HR-niveau wordt getild. Deze innovatieve energiebesparende technologie vindt u terug in alle Intergas Kombi Kompakt HR-ketels. Evenals de traploos modulerende regeling die het benodigde vermogen automatisch aanpast aan uw warmte- en warmwaterbehoefte. Zo verbruikt u nooit meer energie dan nodig.



Extra energiebesparing is mogelijk met de handige zelflerende ECO-comfortschakelaar. Hiermee wordt de warmhoudfunctie van de warmwatervoorziening automatisch aan- en uitgeschakeld. Handig als u 's nachts of bij langdurige afwezigheid geen warm water nodig heeft. De Intergas Kombi Kompakt HR-ketels voldoen aan de hoogste Gaskeur classificatie voor verwarming (HR107), warmwater (HRww) en het Gaskeur-milieulabel 'Schonere verbranding'. Des te opvallender is dan ook hun aantrekkelijke prijsstelling. Zo opvallend zelfs dat de Consumentenbond de Intergas Kombi Kompakt HR-ketels al diverse keren bekroonde met het predikaat 'Beste Koop'.





behaaglijke warmte royaal met warm water



**Voor iedereen de juiste Kombi Kompakt HR**

Uw Intergas Kombi Kompakt HR voorziet alle woonvertrekken van behaaglijke warmte. Maar zorgt tevens voor vorstelijke hoeveelheden warm water in uw keuken of badkamer. Wat de beste Kombi Kompakt HR-ketel voor úw woning is, hangt af van de warmtebehoefte van uw woning, maar vooral ook van uw keuze voor het warmwatercomfort. Zelfs de kleinste uitvoering (HR 22) kan gemakkelijk een gemiddelde woning verwarmen en levert ruim voldoende warm water voor normaal warmwatergebruik. Voor meer warm water is de HR 28 ideaal. Deze levert een krachtige douchestraal en een nóg sneller gevuld bad.



#### Technische specificaties Kombi Kompakt HR 22 HR 28 HR 28/24 HR 36/30

Nom. belasting bovenwaarde	kW	7,2-24,6	9,7-32,3	7,9-35,0	8,0-36,3
Nom. belasting onderwaarde	kW	6,5-22,1	8,7-29,1	7,1-31,5	7,2-32,7
Nom. vermogen bij 80/60	kW	6,3-21,4	8,5-28,1	6,9-22,6	7,0-26,2
Nom. vermogen bij 50/30	kW	6,9-22,4	9,3-28,7	7,5-23,0	7,7-26,8
Gebruiksefficiëntie HR Verwarming	%	109	109	108	108
Gebruiksefficiëntie HR Warm Water	%	85	89	87	89
Opwekkingsrendement CV EPN (Hs)		0,95	0,95	0,95	0,95
Jaartaprendement EPN (Hs)		0,75	0,80	0,775	0,80
Tapdrempel	ltr/min	2	2	2	2
Tapwaterhoeveelheid 60°C	ltr/min	6	8	7,5	9
Tapwaterhoeveelheid 40°C (gem.)	ltr/min	10	13	12,5	15
Max. tapwatertemperatuur	°C	60	60	60	60
Gewicht	kg	38	41	36	39
Hoogte	mm	750	810	750	810
Breedte	mm	450	450	450	450
Diepte	mm	270	270	270	270
Gaskeur HR 107		ja	ja	ja	ja
Gaskeur HR ww		ja	ja	ja	ja
Gaskeur SV		ja	ja	ja	ja
Gaskeur CW-klasse		3	4	4	5
Gaskeur NZ		ja	ja	ja	ja

Wijzigingen voorbehouden.

**Tevens leverbaar zonder warmwatervoorziening: Intergas Solo HR 12, HR 22 en HR 28.**



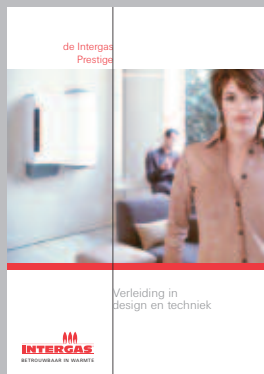
De Intergas Kombi Kompakt HR-ketel is zeer compact en past gemakkelijk op zolder, in de berg- of keukenkast. De aansluitmogelijkheden zijn bijna onbeperkt door de boven- en onderaansluitsets voor de leidingen. De schuine afdekplaat is optioneel leverbaar voor alle Intergas Kombi Kompakt HR-ketels. Ook de aansluitmogelijkheden voor de kamerthermostaat zijn divers. De ketel werkt namelijk niet alleen op gangbare 'aan/uit' thermostaten, maar ook op modulerende kamerthermostaten (Open Therm). Met deze modulerende kamerthermostaten heeft de kamertemperatuur invloed op het moduleren van de ketel en de temperatuur van het cv-water. Zo kan de temperatuurregeling nóg verder worden verfijnd.

# baanbrekend in cv-techniek

## Slimme extra's voor nog meer comfort

De Intergas Kombi Kompakt HR-ketels bieden tal van slimme voorzieningen voor nog meer comfort en nog hogere besparingen. Dankzij de warmhoudfunctie van de warmtewisselaar is het warme water altijd direct beschikbaar. Nieuw is de unieke 'zelflerende' ECO-comfortschakelaar. In de ECO-stand wordt de warmhoudfunctie van de warmwatervoorziening gedurende de nacht of bij langdurige afwezigheid, automatisch uitgeschakeld. De ketel past zich automatisch aan op uw warmwaterbehoefte, zodat u extra energie bespaart. Het jaartaprendement van de Kombi Kompakt HR-ketels is extreem hoog: de HR 36/30 heeft met 89% zelfs het hoogste jaartaprendement ooit gemeten!

## Intergas Prestige: verleiding in design en techniek



Gaat uw voorkeur uit naar een HR-ketel met voorraadboiler, dan kunt u kiezen voor de Intergas Prestige met uniek Quickfill®-systeem. Een innovatieve combinatie van de gepatenteerde Intergas Kombi Kompakt HR warmtewisselaar en een voorraadboiler. Het Quickfill®-systeem zorgt voor een vorstelijke hoeveelheid warm water (gemengd tot 20 l/min 40°C). Tevens is de Intergas Prestige, door zijn uitzonderlijke design, een aanwinst voor ieder interieur. Meer informatie over de Prestige HR-ketels vindt u in de brochure 'de Intergas Prestige' 'Verleiding in design en techniek'. Vraag ernaar bij uw installateur of kijk op [www.intergasverwarming.nl](http://www.intergasverwarming.nl)

## Innovatieve techniek, grote bedrijfszekerheid

De naam Intergas is synoniem met betrouwbaarheid en innovatie. Dit Nederlands topfabrikaat staat model voor vernieuwende technologie en geruststellende bedrijfszekerheid. Elke Intergas cv-ketel is gebouwd volgens het streng gecontroleerde kwaliteitssysteem ISO 9001. Het CE-keurmerk staat borg voor een veilige werking. Niet voor niets krijgt u uitstekende garanties op de producten. Bovendien heeft de Consumentenbond Intergas ketels diverse keren bekroond met het predikaat 'Beste Koop'.

## 15 jaar garantie op warmtewisselaar

De Intergas Kombi Kompakt HR-ketels bevatten een minimum aan onderdelen. De betrouwbare techniek en duurzame materialen staan borg voor vele jaren probleemloos cv- en warmwatercomfort. U krijgt dan ook 2 jaar garantie op alle onderdelen. En op de warmtewisselaar zelfs 15 jaar.

## Wilt u meer informatie

Met de Kombi Kompakt HR biedt Intergas u de optimale combiketel als het gaat om comfort en energiebesparing. En dat voor een zeer aantrekkelijke prijs. Voor meer informatie over de Intergas Kombi Kompakt HR-ketels of voor adressen van installateurs kunt u contact opnemen met Intergas. Telefoon (0524) 51 23 45. Of kijk op [www.intergasverwarming.nl](http://www.intergasverwarming.nl)





Wilt u maximaal comfort en maximaal besparen op energie? Kies dan de uitzonderlijk zuinige Intergas Kombi Kompakt HR 36/30. Met zijn hoge warmwatercomfort en het hoogste jaartaprendement van maar liefst 89%, is hij uitermate geschikt voor uw nieuwbouwwoning of voor de vervanging van uw oude combiketel. Door dit uitzonderlijk Hoog Rendement wordt het eenvoudiger om te voldoen aan de steeds strengere eisen van de Energie Prestatie Norm (EPN) bij het bouwen van een woning. Terwijl u als gebruiker kunt profiteren van een fors lager gasverbruik en een zeer hoog warmwatercomfort. Kortom, met de Intergas Kombi Kompakt HR-ketels van Intergas vindt u altijd een ideale oplossing voor uw woning.



Uw Intergas dealer:

---

---

