

HR-ketels

Het betere leven voor het hele gezin



BOSCH

Technologie voor het leven



Het betere leven voor het hele gezin



Lekker leven in een behaaglijk huis. Met overal de juiste warmte en altijd warm water voor een verkwikkende douche of een ontspannend bad. Bosch bouwt mee aan dat huis. Met oplossingen waarbij iedereen in uw gezin zich thuis voelt. Zodat elke dag een feest is!

Een fantastische familie

Bosch speelt al in veel huishoudens een belangrijke rol. Afwassen, stofzuigen, klussen: het kan allemaal met de grote apparatenfamilie van Bosch. En in uw gezinsauto zorgen componenten van Bosch voor zorgeloos rijplezier.

Veel gezinnen genieten inmiddels ook van het comfort van de Bosch HR-ketels. Geen wonder, want Bosch staat borg voor een lekker warm huis en volop warm water. Bosch HR-ketels doen hun werk zoals u en uw gezin dat het liefste zien: gebruiksvriendelijk, stil en betrouwbaar. Bovendien zijn ze ook nog eens goed voor het gezinsbudget, doordat ze bijzonder zuinig zijn. Zo houdt u nog meer geld over voor de leuke dingen van het leven.



De keus in ketels

Bosch heeft voor ieder gezin en ieder huis de juiste ketel. Standaard met bedieningsgemak én altijd in een extra slanke vorm. De belangrijkste keuze is die tussen een solotoestel (alleen cv-ketel) of een combiketel (cv en warm water in één). Wat het ook wordt, bij Bosch bent u beter uit!

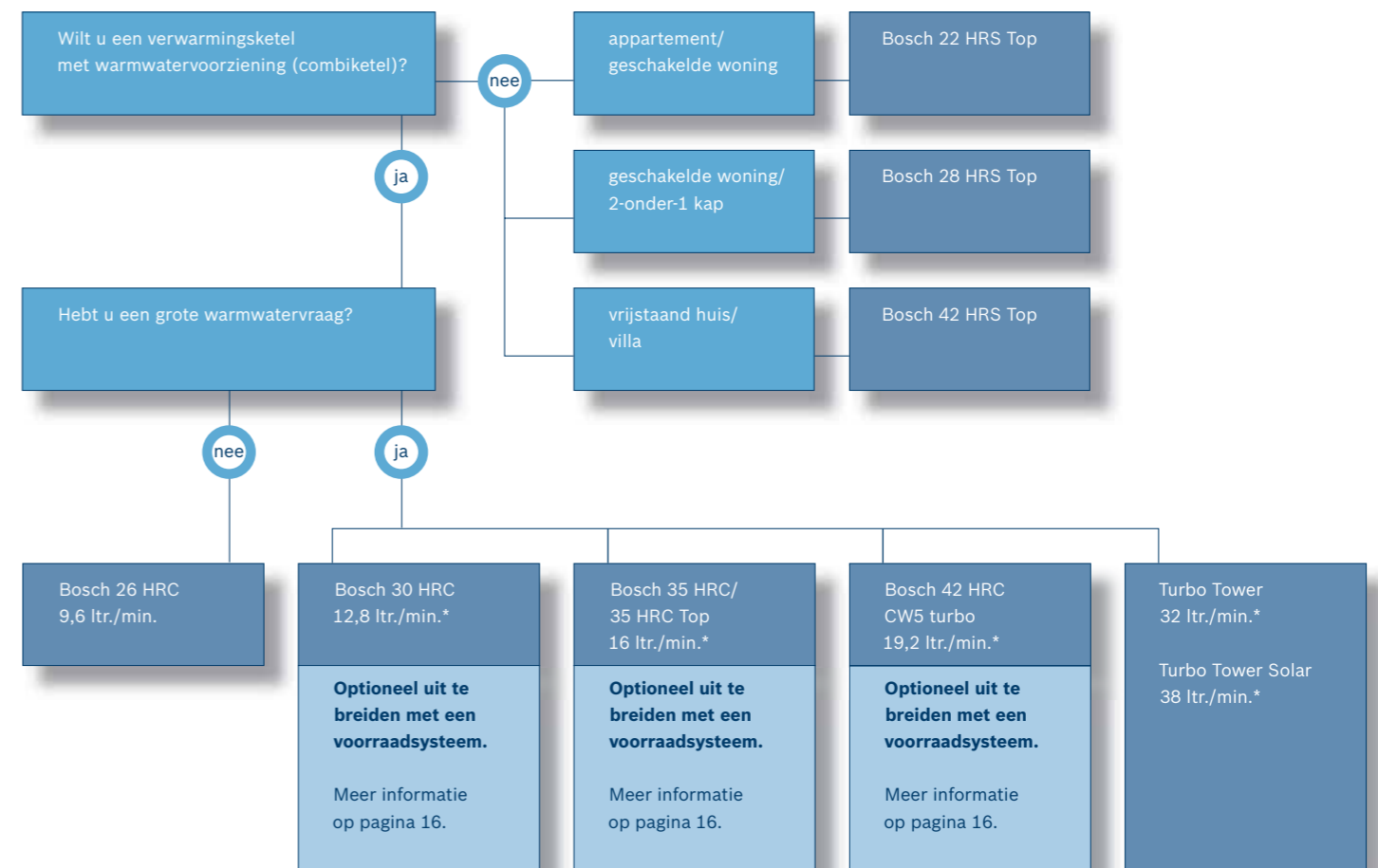


Hebt u een groot gezin en daarom ook een groot huis? Is uw badkamer voorzien van een massagedouche of een whirlpool? En stellen u, uw partner en uw kinderen hoge eisen aan het comfort in de woning? Op iedere vraag heeft Bosch een sterk antwoord: een HR-ketel die helemaal past bij uw wensen. Voor gezinnen die heel veel warm water nodig hebben, zijn er bovendien voorraadsystemen die eenvoudig aan een combiketel gekoppeld kunnen worden!

Om de keuze wat gemakkelijker te maken, kunt u gebruik maken van de keuzewijzer. Komt u er nog niet uit? Dan wordt u zeker wijzer van uw installateur. Hij is de vakman die alles weet van de HR-ketels van Bosch én die voor u de ketel professioneel installeert en onderhoudt.



Ieder gezin zijn eigen ketel



* U kunt een grote warmwatervraag hebben als u zowel een bad als douche heeft, extra tappunten in uw woning zijn aangebracht of als u uitgebreide faciliteiten in uw badkamer heeft zoals een massagedouche. Deze warmwateropbrengst is op basis van een uitstroomtemperatuur van 40°C continue (indien uw installatie daarvoor geschikt is).

** De Bosch 26 HRC kan later worden uitgebreid met een voorraadsysteem, waardoor het warmwatercomfort nog verder wordt verbeterd.

Lekker warm samen



De kwaliteit van Bosch geeft ieder samenzijn iets extra's. De HR-combiketels van Bosch combineren het comfort van een warm huis met de luxe van veel warm water. Terwijl een combiketel uw woonkamer verwarmt, zorgt hij er tegelijkertijd voor dat uw kinderen heerlijk kunnen badderen. En het mooie is: de combiketels van Bosch hebben voor die twee functies maar heel weinig ruimte nodig. In de slanke behuizing van slechts 44 cm breed zit alle techniek om het u en uw familie altijd naar de zin te maken.

Als het gaat om persoonlijke oplossingen, zit u bij Bosch gebakken. Zo heeft het ene gezin meer warm water nodig dan het andere. Daarom maakt Bosch ketels in maar liefst drie verschillende CW-classes: 3, 4 en 5. CW staat voor Comfort Warm Water. Afhankelijk van de CW-klasse zorgt een combiketel voor 6, 8 of 10 liter water van 60°C per minuut. Hoe hoger de klasse, hoe meer warm water per minuut. Bosch heeft zelfs een combiketel die nóg meer warm water levert dan ketels met CW-klasse 5: de 42 HRC CW5 turbo. De 42 HRC CW5 turbo levert maar liefst 12 liter water van 60°C per minuut! Zo komt u nooit voor verrassingen te staan als u een bad wilt nemen of als u warm water nodig hebt voor een grondige schoonmaak.

Eindeloos warmwaterplezier!

De bediening van de combiketels is kinderlijk eenvoudig. Dat is te danken aan de Bosch Heatronic: het slimme regel- en besturingssysteem dat ook nog eens zorgt voor een optimale besturing van de ketel. De Heatronic heeft daarnaast nog een voordeel: dankzij dit systeem zijn de ketels extra zuinig. Zo krijgt u meer comfort en verbruikt u minder gas.



Een HR-ketel (HR = Hoog Rendement) maakt bij de warmteproductie (extra) gebruik van de condensatiewarmte uit de verbrandingsgassen en benut zo beter de warmte die ontstaat bij de verbranding van aardgas.

Rendement is de verhouding tussen het aangewende vermogen en de warmte die dit vermogen oplevert. Het rendement is afhankelijk van de ketel, de installatie en de regeling. De combiketels van Bosch hebben een hoog rendement op zowel verwarming als warm water.



Algemene kenmerken Bosch HR-ketels

- hoogwaardige aluminium-silicium warmtewisselaar
- traploos modulerend tussen 25 en 100%, dus geen onnodige branderstarts
- afmeting (hxbxd): 850 x 440 x 360 mm, oftewel de slankste ketel van Nederland!
- hoog rendement op verwarming en warm water
- roestvrijstalen brander
- platenwarmtewisselaar met dubbele doorstroom
- automatisch sifon-vulprogramma
- ontluchtingsprogramma
- optioneel met weersafhankelijke regeling
- ook te combineren met bestaande kamerthermostaat
- OpenTherm-regelaar
- 5 jaar garantie op de aluminium warmtewisselaar
- 2 jaar garantie op de ketel

Bosch 26 HRC

Combiketel, CW-klasse 3
(9,6 liter water van 40°C/6 liter van 60°C per minuut)

Bosch 30 HRC

Combiketel, CW-klasse 4
(12,8 liter water van 40°C/8 liter van 60°C per minuut)

Bosch 35 HRC

Combiketel, CW-klasse 5
(16 liter water van 40°C/10 liter van 60°C per minuut)

Bosch 42 HRC CW5 turbo

Combiketel, CW-klasse 5
(19,2 liter water van 40°C/12 liter van 60°C per minuut)

Bosch maakt het extra gezellig



Natuurlijk is alleen het allerbeste goed genoeg voor uw kind. Dus zorgt u voor een warm thuis. Figuurlijk én letterlijk: met de Top-ketels van Bosch.

Een ketel noem je niet zomaar top. Daar moet je wel wat voor in huis hebben. De HR-Top-ketels van Bosch hebben hun naam dubbel en dwars verdiend. Ze zorgen er niet alleen voor dat alles tiptop in orde is, ze maken het u en uw gezinsleden ook nog eens extra gemakkelijk. Er zijn maar liefst vier Top-ketels: drie solotoestellen en één combitoestel. Wat ze gemeen hebben? De geavanceerde technologie, de supereenvoudige bediening en het extreem lage geluidsniveau. Alles is ingesteld op meer comfort. De modulerende pomp maakt een einde aan fluitende radiatoren en verlaagt het energieverbruik. De weersafhankelijke regeling meet de buitentemperatuur en past de temperatuur van het water in de installatie daarop aan. Het resultaat: altijd een aangenaam binnenklimaat.



De HR-Top-ketels zijn standaard voorzien van een **weersafhankelijke regeling**. Een sensor aan de gevel van uw huis meet de buitentemperatuur en geeft die door aan het systeem. Kiest u voor een Bosch 35 HRC Top in combinatie met de ingebouwde weersafhankelijke regeling of vloerverwarming dan zorgt het bijplaatsen van een Bosch voorraadsysteem voor het optimale comfort. Uw woning wordt heerlijk en gelijkmatig verwarmd en u bent verzekerd van een meer dan geweldig warmwatercomfort. Vraag aan uw installateur of het leidingsysteem in uw huis geschikt is.

De **solotoestellen** (alleen verwarming) uit deze serie kunt u combineren met een traditionele boiler van Bosch. Die zorgt ervoor dat het water snel wordt opgewarmd. De HR-Top-combiketel kunt u, net als de andere combiketels van Bosch, combineren met een voorraadsysteem (zie pagina 16).

Speelgoed wordt steeds geavanceerder en steeds gemakkelijker in het gebruik. Daardoor hebben kinderen (en hun ouders) er nog meer plezier van. Ook de techniek achter de ketels van Bosch is er helemaal voor uw plezier.

Techniek die je gemakkelijk in de hand houdt

Als u zelf iets wilt veranderen aan de instellingen van uw Top-ketel, dan hoeft u daarvoor geen handleiding van vele pagina's door te worstelen. De slimme techniek van deze ketels laat zich eenvoudig aanpassen aan uw wensen. Ze zijn immers stuk voor stuk voorzien van een display waarop heel makkelijk is af te lezen wat u of uw installateur moet doen. In duidelijke taal: typisch Bosch! De Bosch HR-Top-ketels zijn voorzien van een modulerende dialoogpomp die zorgt voor een volautomatische vermogensaanpassing. Minder warmte nodig? Deze pomp draait zelf het vermogen en de belasting van de ketel omlaag. Daarmee behoren fluitende radiatoren tot het verleden. En, zeker niet onbelangrijk, op deze manier bespaart u ook nog eens heel wat energie!

Algemene kenmerken Bosch HR-Top-ketels

- hoogwaardige aluminium-silicium warmtewisselaar
- modulerende dialoogpomp met besturing vanuit de Bosch Heatronic
- voorzien van een slim display, dat precies aangeeft wat er gebeurt
- traploos modulerend tussen 25 en 100%, dus geen onnodige branderstarts
- hoog rendement op verwarming en warm water
- Bosch Heatronic regel- en besturingssysteem
- afmeting (hxbxd): 850 x 440 x 360, oftewel de slankste ketel van Nederland!
- roestvrijstalen brander
- platenwarmtewisselaar met dubbele doorstroom
- automatisch sifon-vulprogramma
- ontluichtingsprogramma
- standaard met weersafhankelijke regeling
- OpenTherm-regelaar
- ook te combineren met bestaande kamerthermostaat
- 5 jaar garantie op de aluminium warmtewisselaar
- 2 jaar garantie op de ketel

Bosch 22 HRS Top (solo)
Verwarmingstoestel
Nominaal vermogen: 7,6 - 20,6 kW

Bosch 28 HRS Top (solo)
Verwarmingstoestel
Nominaal vermogen: 7,6 - 25,7 kW

Bosch 42 HRS Top (solo)
Verwarmingstoestel
Nominaal vermogen: 11,4 - 39,1 kW

Bosch 35 HRC Top (combi)
Combiketel, CW-klasse 5
(16 liter water van 40°C/10 liter van 60°C per minuut)
Nominaal vermogen: 8,2 - 32,8 kW



Techniek van goeden huize...

Achter de schermen van uw comfort speelt de techniek van Bosch een belangrijke rol. De hoogwaardige componenten staan borg voor betrouwbare, zuinige en gebruiksvriendelijke ketels. Ketels die jaren meegaan: na de introductie van een nieuwe ketel heeft Bosch nog minstens vijftien jaar alle onderdelen op voorraad!



De binnenzijde van de Bosch 35 HRC Top



Dialogpomp
HR-Top-ketel

Modulerende dialogpomp: volautomatische vermogensaanpassing

Zodra u een radiatorthermostaat dichtdraait, past de modulerende dialogpomp automatisch het vermogen naar beneden aan. Fluitende radiatoren behoren hiermee tot het verleden. De droogloopbeveiliging, het antiblokkeersysteem (ABS) en het automatische ontluichtingsprogramma zorgen ervoor dat de pomp eenvoudig in gebruik kan worden genomen en volledig betrouwbaar is. De pomp kan via het tekstdisplay in de Bosch Heatronic worden ingesteld.



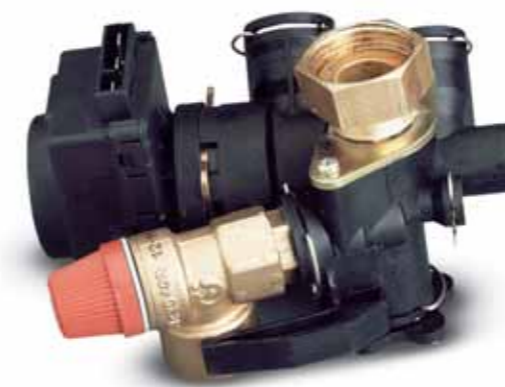
Platenwisselaar voor extra rendement op warm water

De Bosch combiketels zijn uitgerust met een onderhoudsarme platenwisselaar met een dubbele doorstroom. Wat dat betekent? Altijd voldoende warm water. En dat onder HR-condities, zodat u ook nog eens energie bespaart! Als u de ketel koppelt aan een Bosch voorraadsysteem, dan wordt de voorraad in het systeem bijgevuld met behulp van deze platenwisselaar. Dit betekent dat ook de voorraad warm water onder HR-condities is aangemaakt én op temperatuur wordt gehouden.



Aluminium-silicium warmtewisselaar: onderhoudsvriendelijk comfort

Aluminium-silicium heeft een uitstekende geleiding en een lage vervuilingsgraad. De warmtewisselaar heeft daardoor een lange levensduur en een energie-zuinige warmteopbrengst onder HR-condities. Met de duurzaamheid zit het wel goed: Bosch biedt u maar liefst vijf jaar garantie op de warmtewisselaar. Mocht er onderhoud nodig zijn, dan kan dat heel eenvoudig gebeuren: de Bosch warmtewisselaar is immers voorzien van een servicedeksel.



Lichtgewicht omschakelventiel

Het omschakelventiel in de HR-ketels is ook weer zo'n unieke vinding van Bosch. Het ventiel is gemaakt van hoogwaardig composiet en zeer licht, waardoor het totale gewicht van de Bosch-ketels laag blijft. Daarnaast kan dit omschakelventiel zichzelf reinigen, zodat maar weinig onderhoud nodig is.



Tekstdisplay Heatronic HR-Top-ketel

Bosch Heatronic, altijd de juiste temperatuur

Elke HR-ketel van Bosch is voorzien van de Bosch Heatronic, waarin de jarenlange ervaring van Bosch vanuit de auto-industrie is benut. Dit slimme regel- en besturingssysteem maakt de bediening extra gemakkelijk en zorgt voor een optimale besturing van de ketel. Bovendien zijn de ketels dankzij dit systeem extra zuinig. Zo bespaart u ook nog eens op het gasverbruik. Iedere Bosch Heatronic is voorzien van twee grote en dus handige bedieningsknoppen: één voor de verwarming en één voor het warm water. De Bosch Heatronic in de HR-Top-ketels is voorzien van een ingebouwde weersafhankelijke regeling en een duidelijk afleesbaar tekstdisplay. U en uw installateur kunnen dus direct zien hoe de status van de cv-ketel is. Daarnaast communiceert de dialogpomp met de Heatronic, zodat niet alleen de pomphoeveelheid wordt aangepast bij het dichtlopen van radiatoren maar ook de belasting van de ketel. Dat betekent: moduleren op de waterdruk én op de verbranding.

Gemak voor u en voor uw installateur

Het gemak van het Bosch Heatronic tekstdisplay begint al bij de installatie. Met duidelijke keuzemenu's kunnen de verschillende instellingen eenvoudig geprogrammeerd worden. Een instelling veranderen of een storing opzoeken? Kinderspel! Bovendien kan de monteur aan de hand van het display het complete serviceprogramma gemakkelijk afwerken. En dat spaart weer tijd!

OpenTherm

De HR-ketels van Bosch hebben een zogenaamde OpenTherm-module. Die zorgt ervoor dat de verschillende onderdelen van het systeem naadloos met elkaar communiceren. Onafhankelijk van het type thermostaat dat u gebruikt. Zo kunnen de ketels traploos moduleren van 25 tot 100% en kunt u met de thermostaat zowel de verwarming als de warmwatervoorziening afstellen. Bovendien is deze module kostenbesparend: u verbruikt minder energie en u hebt geen batterijen nodig. U kunt dankzij de OpenTherm-module uw HR-ketel voorzien van een OpenTherm-ruimteregelaar. De Bosch OpenTherm-regelaar TF 30 is volledig afgestemd op uw ketel.

Gemak voor de installateur:
alle Bosch HR-ketels zijn nagenoeg
voorzien van dezelfde onderdelen.



De volgende stap naar meer comfort

De weelde van warm water

Na een dag werken, studeren of ravotten lekker lang douchen. Of heerlijk ontspannen in een warm bad dat na een paar minuten al vol is. Dat is pas genieten... en Bosch CV-ketels zorgt ervoor! Om te beginnen zijn er de 'gewone' Bosch-voorraadssystemen: vier modellen met een warmwatervoorraad naar keuze, namelijk 50, 75, 120 of 160 liter. Wilt u het summum van comfort met extra veel warm water, dan heeft Bosch CV-ketels voor u de Bosch Turbo Tower en het Bosch Turbo Comfort Systeem. Systemen waarvan uw gezin, dankzij de innovatieve technologie, jarenlang kan genieten. Die altijd voldoende capaciteit hebben voor de meest luxe douche of het grootste bad. En die er ook nog eens mooi uitzien.

Bosch 50 HRVW
Hangend model, 50 liter

Bosch 120 HRVS
Staand model, 120 liter

Bosch 75 HRVW
Hangend model, 75 liter

Bosch 160 HRVS
Staand model, 160 liter

Alle voorraadssystemen zijn uitgerust met een complete aansluitset en een externe pomp.

Voorraadssystemen (liter per minuut)	26 HRC		30 HRC		35 HRC(Top)		42 HRC CW5 Turbo	
	40°C	60°C	40°C	60°C	40°C	60°C	40°C	60°C
50 HRVW	20	12	22	14	26	16	30	18
75 HRVW	22	14	26	16	30	18	34	20
120 HRVS	28	18	32	20	36	22	40	24
160 HRVS	34	22	38	24	42	26	46	28

Als je met z'n tweeën woont, is de behoefte aan warm water niet zo groot. Maar als er kinderen komen of als u de badkamer wilt uitbreiden met een luxe massagedouche of een extra groot bubbelbad, dan hebt u ineens meer warm water in korte tijd nodig. Gelukkig is dat geen enkel probleem: u laat gewoon een voorraadstelsel koppelen aan uw Bosch-ketel. Of u kiest direct voor het summum aan comfort met de Bosch Turbo Tower. Eenvoudiger kan het niet!

Turbo-genieten

De Bosch Turbo Tower is een elegant systeem waarbij de krachtige HR-ketel en het voorraadvat in één mantel zitten. De Turbo Tower neemt weinig ruimte in en is net zo fraai als uw Bosch-koelkast. U hebt warm water (60°C) in overvloed: 120 liter in de gewone uitvoering (CW-klasse 6) en maar liefst 170 liter in de solar-uitvoering (CW-klasse 6+)! Wilt u liever losse apparaten? Dan levert de Bosch-installateur tegen aantrekkelijke condities het Bosch Turbo Comfort Systeem: de Bosch 26 HRC combiketel, het HRVW 75 voorraadstelsel en de TF 30 thermostaat. Samen goed voor CW-klasse 6!

Solar-paneel



Turbo Tower
 Nominaal vermogen 7,4 - 29,2 kW
 (1 op 5 modulatie)
 Tank inhoud 120 liter
 CW-klasse 6
 Afmeting (hxbxd) 1596 x 600 x 600 mm
 Gewicht 107 kg

Turbo Tower Solar
 Nominaal vermogen 7,4 - 29,2 kW
 (1 op 5 modulatie)
 Tank inhoud 170 liter
 CW-klasse 6
 Afmeting (hxbxd) 1835 x 600 x 600 mm
 Gewicht 140 kg



Familieportret

Op deze pagina's presenteren wij u de complete HR-familie van Bosch. Een familie met positieve trekjes, zoals innovatieve kwaliteit, gebruiksvriendelijkheid en betrouwbaarheid.



BASIS



TOP

STAAND
VOORRAADSYSTEEMTURBO COMFORT SYSTEEM
(incl. hangend voorraadsysteem)

TURBO TOWER



REGELAPPARATUUR

BASIS	Bosch 26 HRC	Bosch 30 HRC	Bosch 35 HRC	Bosch 42 HRC CW5 turbo
Combitoestel	•	•	•	•
Nominaal vermogen	7,6 - 20,6 kW	8,2 - 28,9 kW	8,2 - 32,8 kW	11,4 - 39,1 kW
Warm water	25,7 kW	32,8 kW	32,8 kW	39,1 kW
Traploos modulerend tussen	25 en 100%	25 en 100%	25 en 100%	25 en 100%
Nominale volumestroom 60°C	6 ltr./min.	8 ltr./min.	10 ltr./min.	12 ltr./min.
CW-klasse	3	4	5	5
Tapdrempel	1,8 ltr./min.	1,8 ltr./min.	1,8 ltr./min.	1,8 ltr./min.
Gewicht	41 kg	41 kg	45 kg	45 kg
Afmetingen (hxbxd)	850 x 440 x 360 mm	850 x 440 x 360 mm	850 x 440 x 360 mm	850 x 440 x 360 mm
Rendement op CV	109% (o.w.)	109% (o.w.)	109% (o.w.)	109% (o.w.)
Nominaal vermogen 80/60	7,6 kW - 20,6 kW	8,2 kW - 28,9 kW	8,2 kW - 32,8 kW	11,4 kW - 39,1 kW
Nominaal vermogen 50/30	8,5 kW - 21,6 kW	9,4 kW - 30,7 kW	9,4 kW - 34,8 kW	12,8 kW - 41,4 kW
Nominaal vermogen 40/30	8,6 kW - 21,8 kW	9,5 kW - 30,8 kW	9,5 kW - 35,0 kW	12,9 kW - 41,4 kW
Bosch Heatronic regel- en besturingssysteem	•	•	•	•
Hoog rendement op verwarming en warmwaterbereiding	•	•	•	•

TOP	Bosch 22 HRS Top	Bosch 28 HRS Top	Bosch 42 HRS Top	Bosch 35 HRC Top
Combitoestel	-	-	-	•
Solotoestel	•	•	•	-
Nominaal vermogen	7,6 - 20,6 kW	7,6 - 25,7 kW	11,4 - 39,1 kW	8,2 - 32,8 kW
Warm water	-	-	-	32,8 kW
Traploos modulerend tussen	25 en 100%	25 en 100%	25 en 100%	25 en 100%
Nominale volumestroom 60°C	-	-	-	10 ltr./min.
CW-klasse	-	-	-	5
Gewicht	38 kg	42 kg	42 kg	45 kg
Afmeting (hxbxd)	850 x 440 x 360 mm	850 x 440 x 360 mm	850 x 440 x 360 mm	850 x 440 x 360 mm
Rendement op CV	109% (o.w.)	109% (o.w.)	109% (o.w.)	109% (o.w.)
Nominaal vermogen 80/60	7,6 kW - 20,6 kW	7,6 kW - 25,7 kW	11,4 kW - 39,1 kW	8,2 kW - 32,8 kW
Nominaal vermogen 50/30	8,5 kW - 21,6 kW	8,5 kW - 27,2 kW	12,8 kW - 41,4 kW	9,4 kW - 34,8 kW
Nominaal vermogen 40/30	8,6 kW - 21,8 kW	8,6 kW - 27,5 kW	12,9 kW - 41,4 kW	9,5 kW - 35,0 kW
Bosch Heatronic regel- en besturingssysteem	•	•	•	•
Hoog rendement op verwarming	•	•	•	•
Hoog rendement op verwarming en warmwaterbereiding	-	-	-	•
Tekstdisplay voorzien van weersafhankelijke regeling en dialoogpomp	-	-	-	•

VOORRAADSYSTEEM	Bosch 50 HRVW	Bosch 75 HRVW	Bosch 120 HRVS	Bosch 160 HRVS
Wanduitvoering	•	•	-	-
Staande uitvoering	-	-	•	•
Inhoud	50 liter	75 liter	120 liter	160 liter
Warmwateropbrengst gedurende 10 minuten	20 ltr./min. (40°C)	22 ltr./min. (40°C)	28 ltr./min. (40°C)	34 ltr./min. (40°C)
- i.c.m. Bosch 26 HRC	12 ltr./min. (60°C)	14 ltr./min. (60°C)	18 ltr./min. (60°C)	22 ltr./min. (60°C)
- i.c.m. Bosch 30 HRC	22 ltr./min. (40°C)	26 ltr./min. (40°C)	32 ltr./min. (40°C)	38 ltr./min. (40°C)
- i.c.m. Bosch 35 HRC/35 HRC Top	14 ltr./min. (60°C)	16 ltr./min. (60°C)	20 ltr./min. (60°C)	24 ltr./min. (60°C)
- i.c.m. Bosch 42 HRC CW5 turbo	26 ltr./min. (40°C)	30 ltr./min. (40°C)	36 ltr./min. (40°C)	42 ltr./min. (40°C)
- i.c.m. Bosch 42 HRC CW5 turbo	16 ltr./min. (60°C)	18 ltr./min. (60°C)	22 ltr./min. (60°C)	26 ltr./min. (60°C)
- i.c.m. Bosch 42 HRC CW5 turbo	30 ltr./min. (40°C)	34 ltr./min. (40°C)	40 ltr./min. (40°C)	46 ltr./min. (40°C)
- i.c.m. Bosch 42 HRC CW5 turbo	18 ltr./min. (60°C)	20 ltr./min. (60°C)	24 ltr./min. (60°C)	28 ltr./min. (60°C)
Externe pomp	•	•	•	•
Prismamantel	•	•	•	•
Afmetingen (hxbxd)	850 x 440 x 450 mm	850 x 440 x 450 mm	902 x 550 x 500 mm	920 x 550 x 550 mm
Gewicht	24 kg	29 kg	35 kg	39 kg

TURBO TOWER	STANDAARD UITVOERING	SOLAR-UITVOERING*
Nominaal vermogen	7,4 - 29,2 kW (1 op 5 modulatie)	7,4 - 29,2 kW (1 op 5 modulatie)
Nominaal vermogen WW	32,2 kW	32,2 kW
Capaciteit warmtapwater (gedurende 10 minuten)	20 ltr./min. (60°C) 32 ltr./min. (40°C)	24 ltr./min. (60°C) 38 ltr./min. (40°C)
Tank inhoud	120 liter	170 liter
CW-klasse	6	6
Afmetingen (hxbxd)	1596 x 600 x 600 mm	1835 x 600 x 600 mm
Gewicht	107 kg	140 kg

	* Wordt geleverd met zonnecollector en aansluitmaterialen. De zonnecollector dekt 50% warmwateropbrengst.	
Turbo Comfort System	nominaal vermogen 7,6 - 20,6 kW / capaciteit warmtapwater (gedurende 10 min.) 14 ltr./min. (60°C), 22 ltr./min. (40°C) / CW 6.	

REGELAPPARATUUR	i.c.m. Bosch 26 HRC, Bosch 30 HRC, Bosch 35 HRC en de Bosch 42 HRC CW5 turbo
Modulerende ruimteregelaars	TR 21, TR 100, TR 200, TR 220
Weersafhankelijke regeling	TA 250, TA 270, TA 300, TA 211E, TW2, DT1, DT2
OpenTherm-regelaar	TF 30

	i.c.m. Bosch 22 HRS Top, Bosch 28 HRS Top, Bosch 42 HRS Top en de Bosch 35 HRC Top
Modulerende ruimteregelaars	TR 21, TR 100, TR 200, TR 220
Weersafhankelijke regeling	TA 250, TA 270, TA 300, TW2
OpenTherm-regelaar	TF 30

Naast Bosch HR-ketels zijn er ook Bosch VR-ketels, geisers en staande ketels. Vraag ernaar bij uw installateur of kijk op www.boschcvketels.nl.



BOSCH

Technologie voor het leven

Robert Bosch Thermotechniek BV

Postbus 379

7300 AJ Apeldoorn

BOSCH Supportline (055) 543 43 43

telefax (055) 543 43 44

www.boschcvketels.nl

infott@nl.bosch.com