

Optimaal comfort voor elk budget



ThermoMaster VR^{24/24T}

Als een van de grootste fabrikanten van VR cv-ketels is AWB met de ThermoMaster VR een begrip bij professionele afnemers en woningbouwverenigingen. Naast de bekende ThermoMaster VR/SV combi, welke het predikaat "Beste Koop" van de consumentenbond behaalde, is de nieuwe ThermoMaster VR24 serie een moderne Verbeterd Rendement cv-ketel, op de laatste stand der techniek gebracht met de prijs/kwaliteitsverhouding die u van AWB toestellen mag verwachten.

Moderne VR

De ThermoMaster VR24 is een moderne en stille VR cv-ketel welke is voorzien van nieuwe technieken. Het toestel is te verkrijgen met en zonder warmwater functie en is met zijn compacte afmetingen en gewicht eenvoudig plaatsbaar.

Elektronische ontsteking en display

De ThermoMaster VR24 is voorzien van elektronische ontsteking, hierdoor is een waakvlam niet meer noodzakelijk wat direct leidt tot een lager gasverbruik. Het display, een duidelijk uitleesbaar LCD scherm waar digitaal o.a. de cv-druk en temperatuur wordt aangegeven, is eenvoudig bedienbaar met drie druktoetsen.

De MicroAccumulatie tank garandeert snel warm water

De ThermoMaster VR24T is voorzien van een uniek warmwater systeem, de MicroAccumulatie tank. Door toepassing van een ingebouwde RVS tank met speciaal warmte-element is de ThermoMaster VR 24T in staat razendsnel warm water te leveren, dus ideaal voor montage in de keuken!

Ook voldoet de ThermoMaster VR24T aan de eisen van Comfort Warmwaterklasse 3, waarmee het toestel probleemloos 6,0 liter warm water per minuut levert van 60 °C.

Indien u reeds een externe boiler heeft, de ThermoMaster VR24 is standaard hydraulisch en elektronisch voorbereid.



Comfort en veel rendement

Enkel een boilersensor dient als accessoire te worden besteld.

Standaard voorzien van OpenTherm®

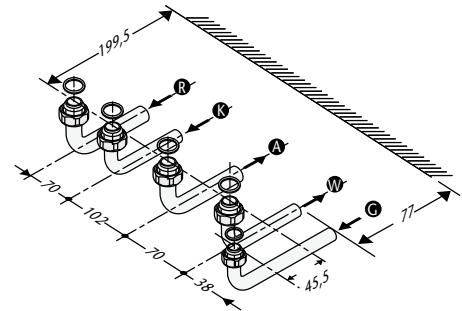
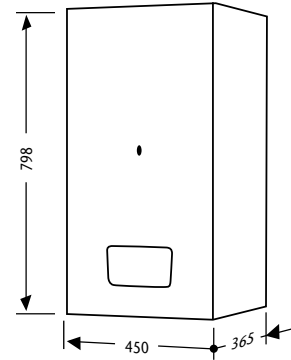
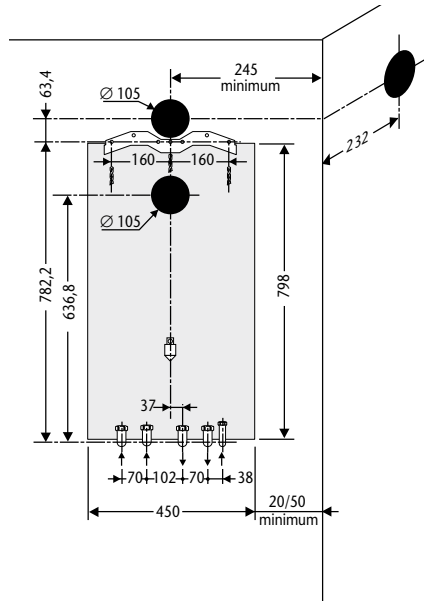
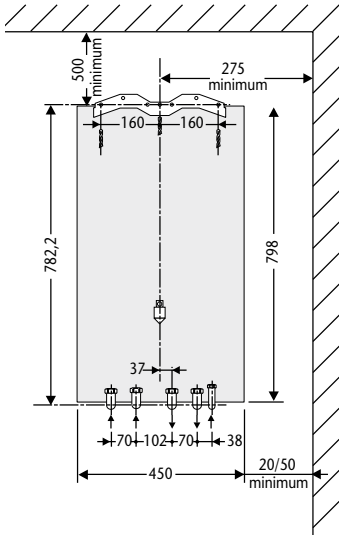
Steeds meer mensen vervangen de eenvoudige aan/uit kamerthermostaat door een modulerende* kamerthermostaat. De ThermoMaster VR24(T) is voorzien van OpenTherm®, een geavanceerd staaljelektronica welke in het cv-toestel is ingebouwd. In combinatie met een kamerthermostaat voorzien van het OpenTherm® logo levert dit een nog hoger rendement met meer wooncomfort.

* Moduleren: Hierdoor wordt gezorgd voor een nauwkeurige temperatuurregeling en wordt de branderactiviteit van de ketel precies aangepast aan de warmtebehoefte. Een modulerende regeling haalt zo meer rendement door op een laag vermogen te stoken.

* OpenTherm® is een standaard communicatieprotocol voor moduleren, als het ware de taal waarmee twee modulerende toestellen met elkaar praten. Dit betekent dat OpenTherm® producten (cv-toestellen en thermostaten) van verschillende merken onderling met elkaar kunnen samen werken.



ThermoMaster VR^{24/24T}



G = gasaansluiting 1/2" buitendraad
 A = aanvoer CV 3/4" buitendraad
 R = retour CV 3/4" buitendraad
 K = koud sanitair 1/2" buitendraad
 W = warm sanitair 1/2" buitendraad

Maten weergegeven in mm



Technische omschrijving

Omschrijving		TM VR 24	TM VR 24 T
Nominaal vermogen CV	(kW)	8,9 – 18,6	8,9 – 18,6
Nominaal vermogen WW	(kW)	–	8,9 – 23,6
Waterzijdig rendement onderwaarde	(%)	90%	90%
Gewicht excl. water	(kg)	32	34
Afmetingen h x b x d	(mm)	798 x 450 x 365	798 x 450 x 365
Warm water output	(l/min)	–	6,0
OpenTherm®		Ja	Ja
Soort gas		G 25	G 25

Alle voordelen van de ThermoMaster VR 24 en 24T op een rij:

- topkwaliteit voor een heel schappelijke prijs
- lage gasrekening door elektronische ontsteking en moduleren (brandt nooit op een te hoog vermogen)
- elektronisch display met eenvoudige bediening
- afzonderlijk instelbaar cv-vermogen, dus ook goed voor kleinere cv-installaties
- vrijwel overal plaatsbaar:
 - op elke universele thermostaat toepasbaar
 - luchttoevoer en rookgasafvoer: lange leidingen geen probleem
 - klein formaat
 - makkelijk te monteren (met leidingen, rookgasafvoer en luchttoevoer)
- vriendelijk voor milieu:
 - laag energieverbruik
 - minimale rookgasuitstoot (LowNOx)
- altijd genoeg warm water:
 - non-combi is uit te breiden met ThermoBoiler voor 'zware douchers'
 - 6,0 liter warm water per minuut (60 °C), CW-klasse 3



Totaalleverancier

AWB is sinds 1934 actief op het gebied van ruimteverwarming, tapwaterbereiding, ventilatie en koeling. Wij bieden u dan ook een totaalpakket aan duurzame producten en diensten met een onovertroffen prijs-kwaliteitverhouding. Zo leveren wij u een uiterst breed assortiment HR-ketels, (zonne)boilers, Warmte-Terug-Win-units, warmtepompen en mini-WKK. Daarnaast staan wij u bij met diensten als Technisch Project Advies, Service en Eerste Inbedrijfstelling. Als totaalaanbieder heeft AWB hiermee ook aandacht voor uw toekomst.



AWB, Ringovenweg 4
Postbus 2138, 5700 DA Helmond
tel. 0492 46 95 00, fax 0492 46 95 09
e-mail: info@awb.nl, internet: www.awb.nl