

Hvorfor Vaillant?

Vi dækker dine behov i hverdagen



■ ecoTEC pro VC 236/5-3

Fordi  **Vaillant** har fremtidens varme.

Den effektive gaskedel



i velkendt tysk kvalitet



Tysk kvalitet

ecoTEC pro er en gennemtestet væghængt kondenserende gaskedel i den velkendte høje tyske Vaillant kvalitet og det tidløse design. ecoTEC pro gaskedlen har et lavt forbrug af gas og el, og er naturligvis forsynet med AAA energimærkning.

Kan installeres overalt

ecoTEC pro er den idéelle løsning til såvel nye huse som moderniseringer med ydelser fra 5,2 til 23,5 kW. En lille og let gaskedel med kompakte mål på H: 720 mm x B: 440 mm x D: 338 mm og en vægt på kun 32 kg, som hurtigt og enkelt kan installeres i kombination med den designtilpassede varmtvandsbeholder VIH Q 75 B - væghængt ved siden af hinanden eller under hinanden i eksempelvis et højskab.

Ved større varmtvandsbehov kan en væghængt Vaillant varmtvandsbeholder på 110 liter eller en gulvstillet varmtvandsbeholder fra 120 - 500 liter anvendes.

Energivenlig og effektiv

Med integrerede energibesparende komponenter sparer ecoTEC pro intelligently på varmeregningen og miljøet.

Den højeffektive cirkulationspumpe og intelligente elektronik sikrer et utroligt lavt strømforbrug - under 2 Watt ved standby. Og en optimal drift garanteres med Multi-Sensor Systemet og Comfort Safe funktionen. Gaskedlens integrerede dellastregulering tilpasser sig automatisk boligens aktuelle varmebehov, således opnås lange driftperioder samt en miljøvenlig og økonomisk opvarmning.

Den støjsvage varmeveksler i rustfri stål sikrer desuden en lang levetid med lave serviceomkostninger, og det indbyggede Aqua-Power-Plus system tilbyder en super effektiv drift ved produktion af varmt vand.

Geniale kombinationer med hybrid varmepumpe eller sol

Vaillants væghængte hybrid varmepumpe er både energivenlig og bæredygtig. I kombination med en gaskedel bydes på en enkel, utroligt effektiv og energivenlig varmeløsning, hvor du kan spare yderligere 20-50% på energiforbruget.

Et samspil mellem gas- og solvarme er et effektivt og miljøvenligt match. Kombineres ecoTEC pro eksempelvis med Vaillants solvarmesystem auroSTEP, kan du spare op til 60% på det varme vand.

4 års garanti på ecoTEC pro

Vaillant yder 4 års garanti på gaskedler og 2 års garanti på tilbehør, såfremt anbefalet serviceinterval overholdes.



Vejrkompensering calorMATIC 470

Den intelligente vejrkompensering calorMATIC 470 registrerer via udeføleren, når udetemperaturen stiger eller falder og tilpasser automatisk varmeydelsen herefter. Styringen tilbyder et komfortabelt udvalg af funktioner. Varmekredse og varmtvandstemperaturen kan indstilles og reguleres i ønskede tidsrum - og du kan med økonomisk fordel anvende natsænkingsprogrammet. calorMATIC 470 kan monteres i kedelfronten - den kan også hænges på væggen og anvendes som rumtermostat, hvor varmekurven automatisk justeres og den mest økonomiske drift opnås. De vigtigste daglige funktioner styres nemt på displayet, som har dansk tekst. DCF-signalet sørger for at indstille tiden og går automatisk fra sommertid til vintertid. calorMATIC 470 kan også udvides med et blandemodul, så den kan styre en ekstra varmekreds; eller udvides med et solarmodul.

Trådløs vejrkompensering calorMATIC 470f

Opnå maksimal komfort med den trådløse vejrkompensering calorMATIC 470f. Her spares tid og udgifter på montering af ledninger mellem gaskedel og udeføler. Styringen kan ganske enkelt stilles eller hænges, hvor det ønskes i boligen.

Rumtermostat calorMATIC 370

Med calorMATIC 370 rumtermostaten kan man justere temperaturen efter det individuelle behov. calorMATIC 370 kan installeres hvor som helst i boligen og byder på høj komfort. Rumtermostaten fås også i en bekvem trådløs version.

ecoTEC pro VC 236/5-3 kort fortalt:

- Ydelsesstørrelser: 5,8-20,0/23,5 kW
- Modulationsområde: 22-100%
- Varmeveksler i rustfri stål
- Servicevenlig opbygning
- Optimal drift via Multi-Sensor Systemet og Comfort Safe funktionen
- Effektiv drift ved varmtvandsproduktion med Aqua-Power-Plus
- Udnyttelse af kondensationsteknikken også under beholderopvarmning (Aqua-Kondens-System)
- Automatisk dellast = bedre økonomi og mindre slidtage
- Fleksibelt tilslutningskoncept
- Brugervenligt display med symboler
- e-BUS system interface
- Lydsvag drift
- AAA energimærkning
- Tysk kvalitet



calorMATIC 470 anvendt som fjernbetjening og rumtermostat.

Certificerede Vaillant Forhandlere.

På Vaillants hjemmeside finder du en oversigt over alle Certificerede Vaillant Forhandlere. Det er forhandlere, som vi har indgået et tæt samarbejde med om at installere og servicere din Vaillant installation, og som på kurser løbende bliver ajourført i Vaillants produkter.

Din Certificerede Vaillant Forhandler kan altid hjælpe dig med professionel rådgivning og et tilbud på den optimale varmeinstallation ud fra din husstands og dine konkrete ønsker og behov.

Komplet produktprogram

På Vaillants hjemmeside finder du også det komplette produktprogram med en kort beskrivelse af hvert enkelt produkt samt brochurer og brugervejledninger.

Hvis du ønsker yderligere information eller har spørgsmål, inden du beslutter dig for en Vaillant gaskedel, er du velkommen til at kontakte os på tlf. 46 16 02 00. Du kan også sende os en e-mail på salg@vaillant.dk.

Få det maksimale udbytte

- med de korrekte aftræk

Vaillants aftræk - lette at montere

Vaillant har et stort og fleksibelt udvalg af aftræksløsninger til kondenserende gaskedler, som kræver en speciel rørteknik. Vaillants aftræk til kondenserende gaskedler er udført i kunststof og er derfor nemme at håndtere og tilpasse den enkelte installation. Aftrækket kan let føres ud gennem en ydervæg, et tag eller gennem en eksisterende skorsten.

Maksimale aftrækslængder VC 236/5-3

Ø 60/100 mm, lodret: 12 m
Ø 60/100 mm, vandret: 8* m
Ø 80 mm, skorsten: 16 m
Ø 60/100 mm, fra kedel til skorsten: 2*** m

Ø 80/125 mm, lodret: 23** m
Ø 80/125 mm, vandret: 23** m
Ø 80/125 mm, skorsten: 23*** m

Facadeaftræk

Ø 80/125 mm, facademonteret:
VC 236/5-3: 13*** m
(NB: Lodret aftræk må ikke benyttes som facadeaftræk)

* inkl. 1 stk. 87° bøjning
** inkl. 3 stk. 87° bøjninger
*** inkl. 3 stk. 87° bøjninger og konsolbøjning

Tekniske data	Enhed	ecoTEC pro VC 236/5-3
Nominelt varmeydelsesområde: 40/30°C 60/40°C 80/60°C Maks. varmebelastning ved centralvarmedrift Maks varmebelastning ved beholderopvarmning Min. varmebelastning Nytttevirkning ved 30% last	kW kW kW kW kW kW %	5,8 - 20,0 5,6 - 19,1 5,2 - 18,5 18,9 23,0 5,2 108
Røggasttemperatur min./maks. Røggasmængde min./maks.	°C g/s	40 / 70 2,47 / 10,6
Kondensmængde (50/30°C)	l/h	1,9
Disponibelt pumpetryk Maks. fremløbstemperatur Maks. driftstryk centralvarme Rumfang ekspansionsbeholder Fortryk i ekspansionsbeholder	mbar °C bar l bar	250 85 3,0 8 0,75
Elektrisk tilslutning Strømforbrug maks. varmt vand	V/Hz W	230 / 50 70
Kedel mål: Højde Bredde Dybde Vægt, netto	mm mm mm kg	720 440 338 32
Beskyttelsesklasse CE-nr. Artikelnr. VVS-nr.	- - - -	IP X4D 0085CM0321 0010011658 34.2284.400
Energimærkning (årsnytttevirkning/miljøbelastning/elforbrug)	-	AAA

Vaillant A/S

Drejergangen 3 A ■ DK-2690 Karlslunde ■ Telefon +45 46 16 02 00
Telefax +45 46 16 02 20 ■ www.vaillant.dk ■ salg@vaillant.dk