

Gaskedler til naturgas



Brug energien på det rigtige

De fleste mennesker tænker ikke nærmere over deres energikilder. Med mindre der pludselig sker et stop, varmen slipper op eller vandrøret får en prop. Så har vi balladen. Heldigvis for det findes der i dag en række driftssikre, pålidelige og effektive varmesystemer der fungerer upåklageligt i årevis – og her kommer HS Tarm ind i billedet med sine suveræne BAXI-gaskedler.

Glem alt om et stort og ildelugtende skrummel ude i bryggerstet. En BAXI-gaskedel er elegant designet til alle typer boliger og kan uden videre placeres blandt eksempelvis hårde hvidevarer og lækre indretningsmoduler. Samtidig er

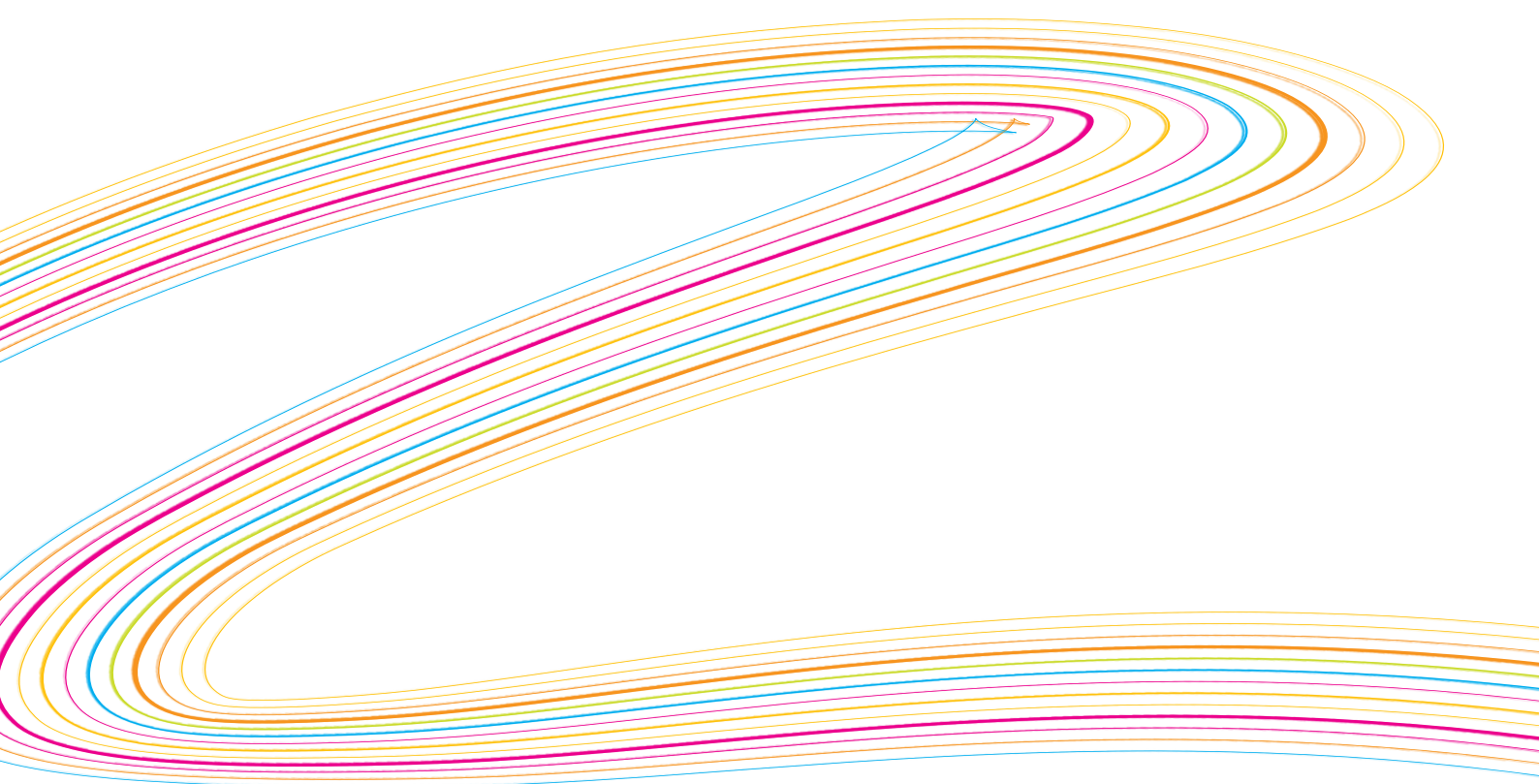
anlægget nemt at betjene og særdeles støjsvagt, så du næppe mærker meget til det.

For at sikre en optimal varmøkonomi tilbyder vi en bred palette af gaskedler i forskellige størrelser, så du kan ramme dit behov helt præcist. I WGB E-serien indgår således ni væghængte og 2 gulvstående modeller i ydelsesområder fra 2,9-110 kW. Hos HS Tarm tilbyder vi den bedste teknik, der giver flest kombinationsmuligheder af kedel og varmtvandsbeholder.

Skrub blot ned for varmeregningen. Og skru op for hyggen. Gas som energikilde luner på ethvert budget og gør det nemt

at budgettere sine varmeomkostninger. Takket være en særlig kondenssteknik på anlægget opnår du en stor nytteeffekt, der som oftest resulterer i store besparelser på varmeregningen. Hvorfor bruge energi på at tænke på økonomi?

Gas er naturlig varme og som i alle andre HS Tarm-løsninger er der også her tænkt på miljøeffekten. Giv den bare gas med god samvittighed, da den specialudviklede varmeteknik udnytter gassen til fulde og derved skåner miljøet mest muligt. Gas er kommet for at blive og hos HS Tarm udvikler vi løbende vores løsninger baseret på gas – så du kan føle dig godt tilpas.





Indhold

WGB K 15 E.....	4
WGB 15-38 E.....	5
WBS 15 E.....	6
BLOCK WGB SOL 15-20	7
BLOCK WGB 15 E.....	8
VBF-G	9
WGB 50-110 E.....	10

Ved køb af gasservice-aftale gives 4 års garanti

Det intelligente valg til naturgas

WGB K 15 E – VÆGHÆNGT, MODULERENDE OG KONDENSERENDE GASKEDEL MED INDBYGGET VARMTVANDSBEHOLDER PÅ 60 LITER

Gør noget godt for klimaet og din egen varmeregning. Vælg fremtidens gaskedel WGB K 15 E, der er energimærket i klasse A og rummer et væld af "intelligente" egenskaber. Kedlen har fået fire stjerner i forhold til EU-nyttsevirkningsdirektiv og udnytter energien maksimalt. Det gør den

ved at kondensere røggassen, så den ikke forsvinder op i den blå luft og ved at regulere varmen med intelligent styring og en modulerende UPM-lavenergipumpe. Fra det elegante instrumentpanel kan du kode kedlen præcist til det aktuelle varmebehov med en udvidet ISR-funktion, der integre-

rer udefølere, anlægsstyring og systemdiagnose. Samtidig er kedlen forberedt til rumtermostat og fjernbetjening. WGB K 15 E er konstrueret så den avancerede højteknologi går hånd i hånd med tidløst design, mange aftræksmuligheder og stor brugervenlighed for alle.

EKSTRAUDSTYR

- Stik med ledning for brugsvandspumpe (ST K2 C)
- Rumtermostat med ugeprogram (REV 24)
- Fjernbetjening RGT for WGB E

INKL. VEJRKOMPENSERING

PLUSPUNKTER DER OVERBEVISER

- Høj virkningsgrad
- Indbygget 60 l varmtvandsbeholder
- Energimærke A både på virkningsgrad og energiforbrug
- UPM pumpe (lavenergipumpe)
- Mange installationsmuligheder
- Lydsvag
- Moderne styring med mulighed for solstyring.
- Brugervenlig styring
- Miljøvenlig forbrænding
- Tidløst design
- Indbygget vejrkompensering
- Stort modulationsområde



MÅL OG DIMENSIONER

		WGB K 15 E
Højde	mm	950
Bredde	mm	600
Dybde	mm	490
Ydelse	kW	3,5-15

ENERGIMÆRKE WGB K15 E





PLUSPUNKTER DER OVERBEVISER

- Høj virkningsgrad
- Energimærke A både på virkningsgrad og energiforbrug
- UPM pumpe (lavenergipumpe)
- Mange installationsmuligheder
- Lydsvag
- Moderne styring med mulighed for sol- og kaskadestyring.
- Brugervenlig styring
- Miljøvenlig forbrænding
- Tidløst design
- Forberedt for separat varmtvandsbeholder
- Indbygget vejrkompensering
- Stort modulationsområde

EKSTRAUDSTYR

- Varmtvandsprioritering
- Rørsæt
- Stik med ledning for brugsvandspumpe
- Rumtermostat med ugeprogram
- Fjernbetjening RGT
- Busmodul for BM *
- EWM B Udvidelsesmodul f. ISR



ENERGIMÆRKE

VBF-G 85

WGB 15 E

CE 0085 BL 0514

A

Solospilleren på holdet

Ved køb af gasserviceaftale gives 4 års garanti

WGB 15-38 E – VÆGHÆNGT OG KONDENSEREDE GASKEDEL UDEN INDBYGGET VARMTVANDSBEHOLDER

Tag godt imod sologaskedlen WGB 15-38 E, som rummer rige installationsmuligheder med både lodret, vandret eller delt aftræk. Kedlen har en meget høj udnyttelsesgrad og har fået topkarakter i EU-nyttevirkningsdirektiv (faktisk

op til 109% normvirkningsgrad). Kedlen kondenserer røggassen, så hele forbrændingsprocessen optimeres. Den er skabt med integreret systemregulering med udvidet funktion (ISR), så du kan styre varmen i forhold til ude- og indetempera-

turer. Kedlen er forberedt for tilslutning af BAXI-varmtvandsbeholder, rumtermostat og fjernbetjening – og desuden klargjort til sol- og kaskadestyring.

WGB 15-38 E er på alle punkter en klasse for sig.

MÅL OG DIMENSIONER

		WGB 15 E	WGB 20 E	WGB 28 E	WGB 38 E
Højde	mm	852	852	852	852
Bredde	mm	480	480	480	480
Dybde	mm	366	366	407	407
Ydelse	kW	2,9-15	3,5-20	5,6-28	9,0-38

Ved køb af gasservice-aftale gives 4 års garanti

PLUSPUNKTER DER OVERBEVISER

- Høj virkningsgrad
- Energimærke A både på virkningsgrad og energiforbrug
- Mange installationsmuligheder
- Lydsvag
- Brugervenlig styring
- Miljøvenlig forbrænding
- Tidløst design
- Mulighed for manuel drift

EKSTRAUDSTYR

- Varmtvandsprioritering
- Rørsæt

INKL. VEJRKOMPENSERING



ENERGIMÆRKE



WBS 15 E

CE 0085 BL 0514

Teknik med omtanke

WBS 15 E – VÆGHÆNGT OG KONDENSERENDE GASKEDEL MED FULDT MODULERENDE FORBRÆNDING

Denne kompakte WBS 15 E er skabt med omtanke – som alle andre BAXI-gaskedler. Den har en ekstrem høj nyttevirkning med avanceret kondensering af røggassen og en rustfri premix gasbrænder samt en modulerende lavenergipumpe

fra Grundfos. Dertil kommer den indbyggede 12 liters trykekspressionsbeholder, der sørger for maksimal sikkerhed. Fra instrumentpanelet kan du fleksibelt styre forskellige ugeprogrammer og kode kedlen i forhold til årstidens temperaturer

og det ønskede varmeniveau. Der er tænkt på brugervenligheden hele vejen igennem og brugsmulighederne ligeså – tilslut separat varmtvandsbeholder, rumtermostat eller fjernbetjening.

MÅL OG DIMENSIONER

		WBS 15 E
Højde	mm	852
Bredde	mm	480
Dybde	mm	366
Ydelse	kW	3,7-15,6



Energi fra flere energikilder

BLOCK WGB SOL 15-20 – GULVSTÅENDE OG KONDENSERENDE GASKEDEL MED IND-BYGGET SOLSTYRING OG VARMTVANDSBEHOLDER TIL SAMMENKOBLING MED SOL

Effektiv, energibesparende og fleksibel løsning med meget høj nyttevirkning. Med en kombination af gaskedel og solfanger er det muligt at sikre varme og varmt vand året rundt til færrest mulige omkostninger. Kedlen skruer selv op og ned for varmen og er bl.a. udstyret med en modulerende lavenergi cirkulationspumpe, der mindsker strømforbruget.

EKSTRAUDSTYR

- Fjernbetjening
- Trykexpansionssæt
- Afspærringssæt
- Rørsæt
- Blandeshunt 2. varmekreds
- Inddækningssæt
- Rumtermostat med ugeprogram
- EWM B Udvidelsesmodul f. ISR

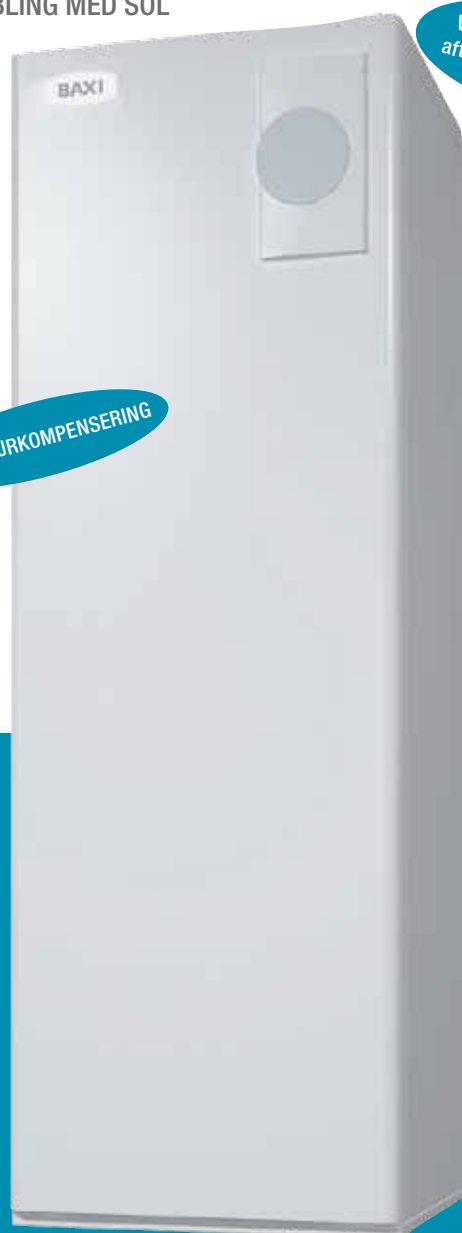
Block WGB Sol

ENERGIMÆRKE

A

INKL. VEJRKOMPENSERING

Ved køb af gasserviceaftale gives 4 års garanti



PLUSPUNKTER DER OVERBEVISER

- Høj virkningsgrad
- Energimærke A både på virkningsgrad og energiforbrug
- UPM pumpe (lavenergipumpe)
- Mange installationsmuligheder
- Lydsvag
- Gaskedel og soltank i en kompakt enhed
- Brugervenlig styring
- Miljøvenlig forbrænding
- Tidløst design
- Optimal udnyttelse af solens varme i solfangerne
- Indbygget vejrkompensering
- Stort modulationsområde

MÅL OG DIMENSIONER

		WGB 15	WGB 20
Højde (ekscl. stilleskuer 19-39mm)	mm	1760	1760
Dybde	mm	600	600
Bredde	mm	600	600
Ydelse	kW	2,9-15	3,5-20

Ved køb af gasservice-aftale gives 4 års garanti

Plads til det hele

BLOCK WGB 15 E – GULVSTÅENDE OG KONDENSERENDE GASKEDEL MED INDBYGGET VARMTVANDSBEHOLDER

Her er gaskedlen med balanceret og lodret, vandret eller delt aftræk. Kedlen byder på en ekstrem høj udnyttelsesgrad og har fået fire stjerner i EU-nyttevirkningsdirektiv, og en nyttevirkning på op til 109%. Med kondenseringsteknikken udnyttes naturgassen optimalt og ge-

vinsten er både et lavere energiforbrug, en mindre miljøbelastning og en lavere varmeregning. Samtidig er kedlen konstrueret med en 130 liters varmtvandsbeholder til den krævende husholdning og intelligent anlægsregulering med bl.a. udeføler.

Kedlen er udstyret med en elektronisk, modulerende cirkulationspumpe, som tilpasser varmen til boligens varmebehov og derved minimerer strømforbruget. Trods avanceret teknologi er der også tænkt på brugervenlighed og nem adgang til funktionerne.

EKSTRAUDSTYR

- Fjernbetjening
- Rumtermostat
- Installationssæt
- Brugsvandspumpe m rør
- EWM B Udvidelsesmodul f. ISR

PLUSPUNKTER DER OVERBEVISER

- Høj virkningsgrad
- Energimærke A både på virkningsgrad og energiforbrug
- UPM pumpe (lavenergipumpe)
- Mange installationsmuligheder
- Lydsvag
- Brugervenlig styring
- Miljøvenlig forbrænding
- Tidløst design
- Indbygget vejrkompensering
- Stort modulationsområde
- Indbygget 130 l varmtvandsbeholder

INKL. VEJRKOMPENSERING



MÅL OG DIMENSIONER

		BLOCK WGB 15 E
Højde (ekskl. stilleskruer 19-39 mm)	mm	1600
Bredde	mm	600
Dybde (eksl. rør)	mm	600
Ydelse	kW	2,9-15

ENERGIMÆRKE Block WGB 15 E





Bygget til at blive brugt

VBF-G – VARMTVANDSBEHOLDER FOR BAXI GASKEDLER TYPE WGB OG WBS

Gør brug af en emaljeret BAXI-varmtvandsbeholder i moderne design med varmeplade af rustfrit stål. Beholderen er komplet isoleret med freonfri PUR-skum og beklædt med en hvid kappe i samme design som WGB- og WBS-typen. Særlig funktionel, langtidsholdbar og driftssikker løsning.

EKSTRAUDSTYR

- Varmtvandsprioritering



VBF-G 85

MÅL OG DIMENSIONER

		VBF-G 85
Højde	mm	852
Bredde	mm	480
Dybde	mm	445
Indhold	l	85



ENERGIMÆRKE WGB E
CE 0085 BL 0514

A

PLUSPUNKTER DER OVERBEVISER

- Høj virkningsgrad
- Energimærke A både på virkningsgrad og energiforbrug
- Mange installationsmuligheder
- Lydsvag
- Brugervenlig styring
- Miljøvenlig forbrænding
- Tidløst design
- Indbygget vejrkompensering
- Stort modulationsområde
- Moderne styring med mulighed for sol- og kaskadestyring.
- Forberedt for separat varmtvandsbeholder

EKSTRAUDSTYR

- Varmtvandsføler
- Fjernbetjening
- Rumtermostat m. ugeprogram
- Busmodul for BM
- Blandebeholder
- Isolering for blandebeholder
- Kobling
- EWM B Udvidelsesmodul f. ISR

Sæt energiforbruget til vægs

WGB 50-110 E – VÆGHÆNGT OG KONDENSERENDE GASKEDEL MED FULD MODULERENDE FORBRÆNDING OG MULIGHED FOR SOL- OG KASKADESTYRING

Hent pengene hjem med en BAXI-løsning. Der er gode økonomiske grunde (plus de miljømæssige) til at vælge en kondenserende, modulerende og intelligent styret gaskedel, der ydermere er forberedt til

flere tilslutningsmuligheder. Som mange andre BAXI-gaskedler har WGB 50-110 E en høj og veldokumenteret nyttevirkning med normvirkningsgrader på helt op til 109%. Kedlen har avanceret klimasty-

ring og er forberedt for rumtermostat, fjernbetjening og kaskadestyring til flere enheder. Her er virkelig rige muligheder for at spare på varmeregningen.

MÅL OG DIMENSIONER

		WGB E 50	WGB E 70	WGB E 90	WGB E 110
Højde	mm	852	852	852	852
Bredde	mm	480	480	480	480
Dybde	mm	447	542	570	570
Ydelse	kW	12,8-51,9	18,3-72,5	21,4-93,1	26,7-113,5



Behov for mere varme

Alle de væghængte gaskedler af typen WGB fra HS Tarm kan kobles sammen i kaskade, hvis varmebehovet i bygningen er større end det, den enkelte kedel kan yde. Dette kan f.eks. være tilfældet på skoler, i idrætshaller eller på plejehjem. Ved at montere flere kedler i kaskade kan gaskedlerne fra HS Tarm komme helt op på at yde 1 MW uden at miste de fordele, de enkelte kedler har, som høj nyttevirkning, klimastyring og energieffektive pumper.

Frydenholm Plejehjem skiftede i 2009 deres gamle gaskedler med 4 nye BAXI kedler med en samlet ydelse på 440 kW. Denne udskiftning gav en besparelse på 18% på varmeregningen samt en samlet årlig reduktion af CO₂ udledningen på 47 ton. De store besparelser var mulige, fordi det gamle anlæg var utidssvarende og dermed med meget dårlig virkningsgrad, men også fordi de nye kedler var med klimastyring således at kedlernes ydelse tilpasses vejret og monteret med energieffektive pumper.



Varme – hjertet i dit hjem

Siden tidernes morgen har vi søgt sammen om det knitrende bål og nydt varmen, samværet og fællesskabet. Den følelse har vi taget med indenfor, hvor vi naturligt har samlet os i husets varmeste rum.

Vi kan ikke leve uden varme - her i det kolde nord.

Hos HS Tarm A/S kender vi alt til denne tradition, som vi har udviklet og ført ind i nutidens bolig. Det er stadig varmen, der samler os mennesker. Men nu er varmen fordelt behageligt i hele boligen som en usynlig bølge, der omslutter familien og holder kulden på afstand.

Med BAXI som hjertet i varmesystemet er du sikret komfort, atmosfære og velvære med omtanke for både miljø og økonomi.

BAXI - vi brænder for varmen

Ring 97 37 15 11 eller besøg www.baxi.dk
for yderligere information

Forhandler

BAXI-kedler produceres og forhandles af



Smedevej, DK-6880 Tarm, baxi@baxi.dk

www.baxi.dk

INTROCONDENS WHBS

- VÆGHÆNGT KONDENSERENDE GASKEDEL





Effektiv, driftssikker og økonomisk

HS Tarm er din leverandør af varmeløsninger, uanset om varmebehovet er stort eller lille. Gennem mange års samarbejde med først BAXI Group og senere DeDietrich og Remeha kan HS Tarm tilbyde et stort produktprogram af gennemtestede kedler til både store og små bygninger.

De erfaringer, som blev forenet, da BAXI Group, DeDietrich og Remeha blev samlet i BDR Thermea, har givet endnu bedre og mere effektive kedler til et bredt spekter

af bygninger. Et af resultaterne er den lille væghængte Introcondens, der er en kondenserende gaskedel, som leveres af HS Tarm.

WHBS er en driftssikker, effektiv og pladsbesparende varmekilde til etageejendomme, række- og parcelhuse.

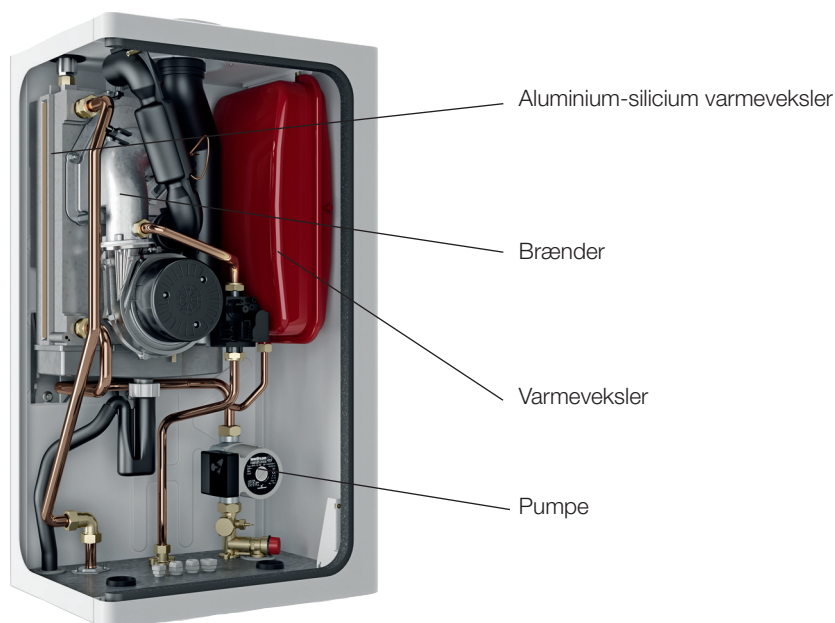
WHBS har en høj virkningsgrad og er særdeles økonomisk i drift.

I hele udviklingsprocessen har det været et mål, at skabe en gaskedel der var enkelt og driftssikker og samtidig til en pris, der gjorde den interessant både ved anskaffelse og i drift.

Det er lykkedes med WHBS, der både har en lav anskaffelsespris, og samtidig er økonomisk i drift med lave driftsomkostninger til følge.

PLUSPUNKTER DER OVERBEVISER

- Høj virkningsgrad op til 109 %
- Modulerende drift med stort modulationsområde (22-100%)
- Ydelse tilpasset de danske boliger (3,5-22 kW)
- Energimærke A
- Lydsvag
- Brugervenlig styring og miljøvenlig forbrænding
- Tidløst design
- Styringen kan håndtere varmtvandsproduktion
- Forberedt for separat varmtvandsbeholder
- Inklusiv vejrkompensering, varmtvandsprioritering og ekspansionsbeholder



Kvalitet og komfort ligger i detaljen



INTEGRERET STYRING

Den digitale Introcondensstyring er overskuelig og enkel at betjene. Derudover tilpasser kedlen boligens temperatur efter udetemperaturen, så driften af kedlen optimeres.



RUMSTYRINGSENHED

Med en rumstyringsenhed (ekstraudstyr) til din WHBS kan du let styre kedlen fra stuen eller et andet rum, så du ikke behøver stå ved kedlen.

LET ADGANG

WHBS er opbygget, så der er let adgang til alle kedlens komponenter. Det betyder, at det er let og hurtigt at servicere kedlen, hvilket sparer tid både ved installation og efterfølgende eventuel servicering af kedlen. Det giver i den sidste ende dig økonomiske besparelser.

MÅL OG DIMENSIONER

	WHBS 14	WHBS 22
Højde	852	852
Bredde	480	480
Dybde	330	330
Vægt	42	42
Ydelse 50/30°C (kW)	3,5-14	4,9-22
VVS nr.	342043110	342043120

Varme – hjertet i dit hjem

Siden tidernes morgen har vi søgt sammen om det knitrende bål og nydt varmen, samværet og fællesskabet. Den følelse har vi taget med indenfor, hvor vi naturligt har samlet os i husets varmeste rum.

Vi kan ikke leve uden varme - her i det kolde nord.

Hos HS Tarm A/S kender vi alt til denne tradition, som vi har udviklet og ført ind i nutidens bolig. Det er stadig varmen, der samler os mennesker. Men nu er varmen fordelt behageligt i hele boligen som en usynlig bølge, der omslutter familien og holder kulden på afstand.

Med BAXI som hjertet i varmesystemet er du sikret komfort, atmosfære og velvære med omtanke for både miljø og økonomi.

BAXI - vi brænder for varmen

**Ring 97 37 15 11 eller besøg www.hstarm.dk
for yderligere information**

Forhandler

BAXI-kedler forhandles af



Smedevej, DK-6880 Tarm, info@hstarm.dk

www.hstarm.dk