

Duet premium M



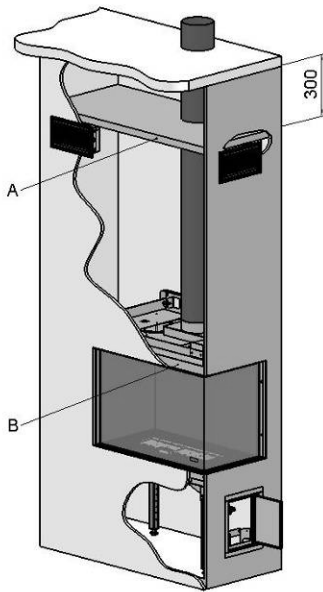
40011425-1320

DK

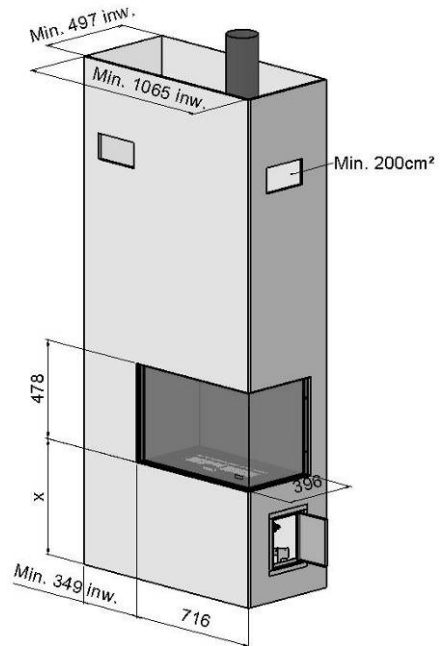
Installations guide

DK

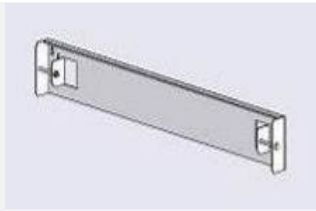
**faber**



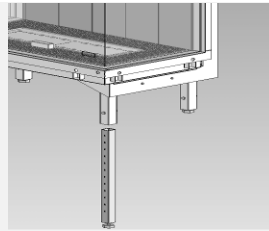
1.1



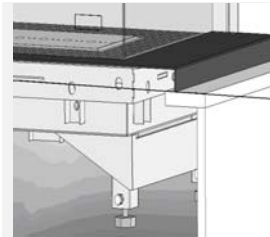
1.2



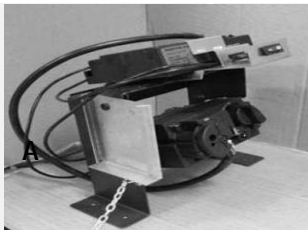
1.3



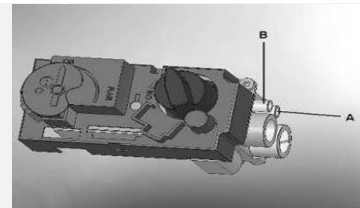
1.4



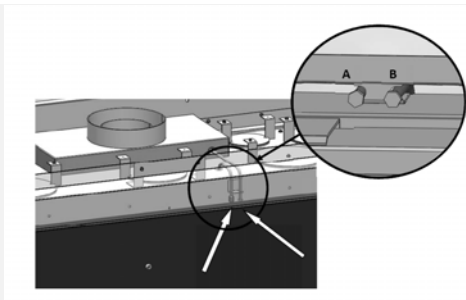
1.5



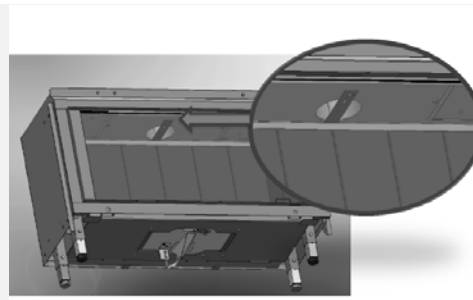
1.6



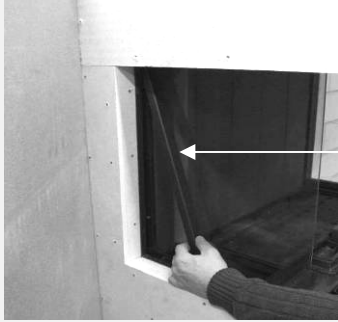
1.7



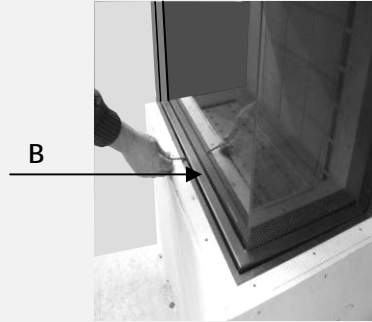
1.8



1.9



2.1



2.2



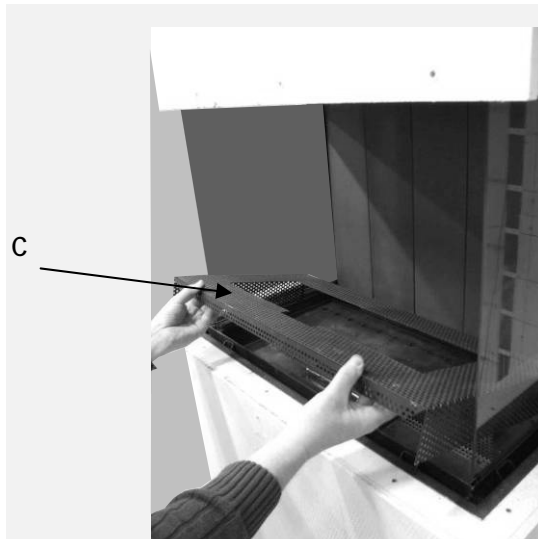
2.3



2.4



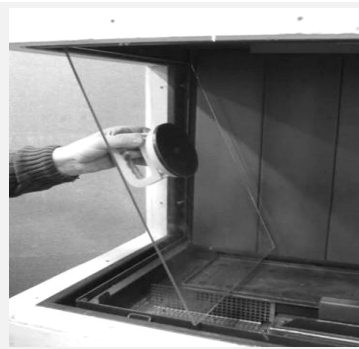
2.5



2.6



2.7



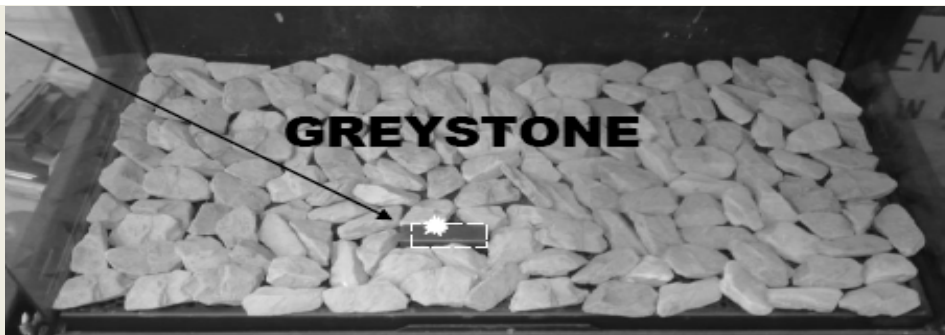
2.8



3.1



3.2



1 Indledning

Gaspejsen må kun installeres af en autoriseret installatør/forhandler.

Vi anbefaler på det stærkeste at læse installationsinstruktionerne grundigt. Dette apparat er godkendt i henhold til EU's Gasapparatdirektiv (GAD) og er CE mærket.

2 Sikkerhedsanvisninger

- Apparatet bør installeres og kontrolleres årligt i henhold til denne installationsvejledning og de gældende nationale og lokale regler.
- Kontrollér at de data som er angivet på typepladen er i overensstemmelse med den lokale gastype og det lokale gastryk.
- Gaspejsens indstillinger eller konstruktion må ikke ændres
- Der må ikke lægges ekstra dekorationsmateriale på brænderen eller i brændkammeret.
- Gaspejsen er udviklet til brug som varmekilde og til til at bidrage hyggen i hjemmet. Det betyder at alle overflader, inklusive glasset, kan blive meget varme (varmere end 100°Celsius). Undtaget er gaspejsens underside og betjeningsknapperne.
- Der må ikke placeres brændbart materiale indenfor en radius på 0,5 meter pga af pejsens strålingsvarme.
- På grund af den naturlige luftcirkulation som pejsen forårsager, tiltrækkes fugt og endnu ikke hærdede flygtige partikler af farve, byggematerialer, gulvbeklædning og lignende. Disse partikler kan sætte sig som sod på kolde overflader. Tag derfor ikke pejsen i brug umiddelbart efter en ombygning.
- Ved ibrugtagning af pejsen skal den brænde nogle timer på fuld styrke, så lakken kan hærdes. Sørg for at rummet er tilstrækkeligt ventileret, sådan at eventuelle dampe bortventileres. Vi anbefaler at opholde sig så lidt som muligt i rummet mens processen står på.
- Tænk også på at:
 - 1 alt transportmateriale er fjernet.
 - 2 holde børn og husdyr væk fra rummet.

3 Installationskrav

3.1 Pejs

- Dette apparat skal indbygges i en eksisterende eller ny opbygning.
- På apparater med fleksible gasrør er gasarmaturet under transport monteret på højre side af pejsen. Skru den løs og placér den så langt slanger og ledninger rækker, men 30 cm afstand af inspektionslugen.
- Modtageren, som sidder i en transportholder (Se fig. 1.6 A) på siden af holderen til gasarmaturet, kan nu skubbes ind på oversiden af denne holder. Transportholderen kan derefter fjernes.

3.2 Opbygning

- Opbygningen skal være lavet af ikke brændbart materiale.
- Rummet over pejsen skal altid ventileres ved hjælp af ventilationsristene eller et lignende alternativ med et minimum på 200 cm² frit gennemløb.
- Brug til finish spartelmasse som er bestandig for min. 100°C og/eller glasfibertapet for at undgå misfarvning og revner. Minimum tørretid 24 timer/mm finish-lag.
- Den falske skorstensstamme og dens opbygning på ikke hvile på enheden.

3.3 Krav til aftræksrør og ventilation

- Der skal altid gøres brug af det af Faber International BV foreskrevne aftræksmateriale. Kun ved brug af dette materiale kan Faber International BV garantere en hensigtsmæssig funktion.
- Ydersiden det balancerede aftræk kan blive 150°C varmt. Sørg ved rørføring gennem en brændbar væg- eller lofts konstruktion for isolering og brandsikring, og sørg for tilstrækkelig afstand. Jfr. Bygningsreglementet.
- Ved lange rørføringer bør aftrækket sættes fast med en form for fikseringsbøjler for hver anden meter, sådan at materialets vægt ikke kommer til at hvile på pejsen.
- Det første rør på toppen af pejsen må aldrig være et afkortbart rør.

3.4 Udmundning af aftrækket

Det balancerede aftræk kan udmunde såvel i væg som i tag.

Kontrollér at den ønskede udmundning overholder de lokale retningslinjer med hensyn til miljøgene og ventilationsåbninger.

For at kunne virke hensigtsmæssigt bør udmundningen befinde sig mindst 0,5 m fra:

- Bygningens hjørner.
- Tagovergange og altaner.
- Tagudhæng, med undtagelse af tagryggen.

4 Forberedelses- og installationsanvisning

4.1 Gastilslutning

Gastilslutningen skal overholde de gældende lokale krav.

Vi anbefaler, at en rørtilslutning fra måleren til apparat er af en passende størrelse, med en altid tilgængelig stophane i nærheden af apparatet.

Gastilslutningen skal placeres så stophanen er let tilgængelig, og således, at der kan lukkes for gassen brænderdelen i forbindelse med eftersyn.

4.2 Strømtilslutning

Hvis der bruges en adapter til strømforsyningen skal der monteres en fast stikdåse 230VAC - 50Hz i nærheden af pejsen.

4.3 Forberedelse af pejsen

- Tag pejsen ud af emballagen. Pas på at gasrør og ledninger nedenunder apparatet ikke beskadiges.
- Gør eventuelt plads til at opbevare ramme og glas forsvarligt.
- Fjern eventuelt ramme og glas og tag de emballerede dele ud af brændkammeret.
- Forbered gastilslutningen på gasarmaturet.

4.4 Placering af pejsen

Tag hensyn til installationskravene (Se kapitel 3)

4.4.1 Placering på gulvet

Sæt apparatet på det valgte sted og regulér eventuelt højden ved hjælp af de stilbare ben.

Regulering af højden og vaterpas regulering af pejsen. (Se fig. 1.4)

- Grov højderegulering:
 - ved hjælp af det udtrækbare ben eller de lange ben som leveres med.
- Præcis højderegulering:
 - ved hjælp af de drejelige stilbare ben nederst.

4.4.2 Frithængende på væg

Pejsten kan hænges op "svævende" på væggen ved hjælp af medfølgende monteringsbeslag og expansions bolte. (Se fig. 1.3)

Disse bolte er kun til brug ved montering i murstens- eller betonvægge.

Til vægge af andre materialer som f.eks. gasbeton, kontakt da en specialist i montage

4.5 Montering af det balancerede aftræk

- Ved en rørføring gennem væg eller loft skal hullet være minimalt 5 mm større end aftræksmaterialelets diameter.
- Horisontale dele skal monteres med en hældning på 3 grader mod pejsen.
- Byg systemet op fra pejsen. Hvis det ikke er muligt, kan der bruges et udtrækkeligt mellemstykke.
- Hvis aftrækssystemet skal tilpasses i længden, skal der gøres brug af det ½ m afkortede rør. Sørg for at inderrøret altid er 2 cm længere end yderrøret. Væg- og tagterminal kan også afkortes. Disse dele skal fixeres med en selvskærende skrue
- Et indbygget aftræk bør ikke isoleres men ventileres (minimum gennemstrømningsareal ca. 100 cm²).

4.6 Anlæg af opbygning

Før opbygningen laves, anbefaler vi at afprøve gaspejsten som beskrevet i kapitel 7 "Afprøvning af installationen".

4.7 Opbygning

- Lav opbygningen af ikke brændbart plademateriale i kombination med metalprofiler eller murede sten/porebetonblokke.
- Tag hensyn til riste og betjeningsluger (Se kapitler 1.1 e 1.2). Placer en afskærmingsplade (Se fig. 1.1 -A) af ikke brændbart materiale over

- ristene.
- Brug altid murarmering hvis opbygningen mures. Denne må ikke anbringes direkte på pejsen.

4.8 Frameless uden valgfri dekorationsplade

- Byg opbygningen mod indbygningsrammen (Se fig. .1.1-B). Hold mindst en afstand på 3 mm mellem opbygningen og apparatet i forbindelse med varmeudvidelse.
- Lysningens dybde har ingen indflydelse på om glasset kan fjernes.

4.9 Frameless med valgfri dekorationsplade

- Byg opbygningen mod indbygningsrammen (Se fig. 1.1 -B) undtagen det nederste stykke. Hold mindst en afstand på 3 mm mellem opbygningen og apparatet i forbindelse med varmeudvidelse.
- Højden på den nederste del skal være på højde med undersiden af udsparingerne. (Se fig. 1.5)
- Placér dekorationspladen på indbygningsrammen.

5 Udtagning af glasset

5.1 Udtagning af glasset på fronten

- Fjern pyntelisterne A på siden. (Se fig. 2.1)
- Fjern pyntelisten B på undersiden. (Se fig. 2.2)
- Sæt sugekopperne fast på glasset.
- Fjern tætningslisten fra falsen. (Se fig.2.3)
- Skub glasset opad sådan at undersiden kommer fri af falsen. Træk derefter glasset udad og nedad. (Se fig. 2.4)

5.2 Udtagning af glasset på siden

Det er ikke nødvendigt at udtage glasset på siden før træsåttet placeres eller pejsen vedligeholdes.

- Udtag først glasset som sidder foran.
- Sæt sugekopperne fast på glasset.
- Fjern tætningslisten fra falsen.
- Skub nu glasset fremad og opad, sådan at undersiden kommer fri af falsen. Træk derefter lidt efter lidt undersiden af glasset skråt fremad og lad det synke ned mellem opbygningen og pejsen. (se fig. 2.5 , 2.6 og 2.7)

- Træk oversiden af glasset lidt efter lidt fremad og ovenud af pejsen (se fig. 2.8)

Glasset sættes tilbage i modsat rækkefølge. Fjern alle fingeraftryk på glasset, da de ellers brændes fast når pejsen bruges.

6 Placering af dekorationsmaterialet

Det er ikke tilladt at supplere med andet - eller mere - materiale i forbrændingskammeret.

Sørg for at dekorationsmaterialet aldrig dækker pilotflammen!

Læg ikke alt dekorationsmaterialet på brænderen på én gang; støvpartiklerne kan ellers tilstoppe brænderen.

6.1 Træsæt

- Placer nogle chips på brænderen og på afdækningspladen.
- Placér træsåttet ifølge forskrifterne. (se fig. 3.1 eller den vedlagte vejledning til træblokkene).
- Fordel de resterende chips over brænderen og afdækningspladen. Undgå at lave tykke lag brænderen, da dette kan have en negativ effekt på brandbilledet.
- Tænd pilotflammen og hovedbrænderen i overensstemmelse med vejledningerne i brugervejledningen. Vurder om flammens opdeling er korrekt. Hvis nødvendigt flyttes chipsene indtil der opnås en korrekt opdeling af flammerne.
- Isæt glasset og kontroller brandbilledet.

6.2 Småsten / gråsten

- Placer småstenene på brænderen og afdækningspladen (se fig. 3.2. og 3.3 eller den medfølgende vejledning til træblokkene). Undgå et dobbelt lag; dette har en negativ påvirkning på flammebilledet.
- Isæt glasset og kontroller brandbilledet.

7 Afprøvning af installationen

7.1 Afprøvning af tænding, pilotflamme og hovedbrænder

Tænd pejsen som beskrevet i brugsanvisningen.

- Kontrollér at pilotflammen befinder sig korrekt oven over hovedbrænderen, og at den ikke er tildækket med chips, træblokke eller småsten.
- Kontrollér antændelsen af hovedbrænderen i fuld og laveste stand.
(Antændelsen skal foregå let og roligt.)

7.2 Tæthedsprøvning

Kontrollér alle tilslutninger og samlinger med gaslækdetektor eller spray for gaslæk.

7.3 Kontrol af brændertryk og tilslutningstryk

Måling af tilslutningstrykket:

- Luk for apparathanen.
- Drej skruen i målepunkt B (Se fig. 1.7) et par omgange åben og sæt et manometer på gasarmaturet.
- Udfør denne måling med pejsen kørende på maximum, og igen kun med pilotflammen tændt.
- Hvis trykket er for højt må pejsen ikke startes.

Måling af brændertrykket:

Kontrollér kun brændertrykket hvis tilslutningstrykket er korrekt.

- Open the pressure gauge nipple A (see fig. 1.7) a few turns and connect a pressure gauge hose to the gas control valve.
- The pressure must correspond with the value indicated in the technical info of this manual (chapter 13). In case of deviations, get in touch with the manufacturer.
- *Luk alle målepunkter og kontrollér disse for gaslækage.

7.4 Kontrol af flammebilledet

Lad pejsen brænde mindst 20 minutter på maximum flammehøjde og bedøm derefter flammebilledet på:

1. Flammefordeling
2. Flammernes farve

Hvis et af disse to punkter ikke er acceptabelt, kontrollér da følgende:

- Opsætning af træet og/eller mængden af chips eller småsten på brænderen.

- Ved blå flammer, kontrollér forbindelserne på aftrækket for lækage.
- Om det korrekte trækregulator plade er monteret.
- Udmunding.
 - Ved udmunding gennem væg at den korrekte side vender opad og er i korrekt position.
 - For udmunding gennem tag i korrekt position.
- At maksimumlængden på røggasaftrækket ikke er overskredet.

Med CO/CO₂ måleudstyr, har du muligheden for at måle røggasser og frisk luft.

Der findes to målepunkter mellem glasset og den indbyggede ramme.

En til måling af luftindtaget og en til røggasser. (fig. 1.8).

Forholdet af CO₂ og CO niveau må ikke overstige 1:100.

Eksempel:

Hvis CO₂ er 4,1 % maks. CO 410ppm

Hvis graden overstiger 1:100 eller røggasser måles i frisk luft, skal du også kontrollere de ovennævnte punkter.

8 Instruktion af slubrunder

- Anbefal et årligt eftersyn af en autoriseret installatør for at kunne garantere sikker brug og lang brugstid.
- Rådgiv kunden om og instruer denne i vedligeholdelse og rensning af glasset. Fremhæv risikoen for at fingeraftryk brænder fast i glasset.
- Instruér kunden i hvordan apparatet og fjernbetjeningen virker, inklusiv hvordan batterierne udskiftes, og hvordan modtager og fjernbetjening synkroniseres ved tab af forbindelse.
- Giv kunden:
 - Installationsvejledningen
 - Brugsanvisningen
 - Instruktionskortet til dekorationen
 - Sugekopper

9 Årlig vedligeholdelse

9.1 Kontrol og rengøring:

- Kontrollér og rens hvis nødvendigt efter kontrollen:
 - Pilotflammen
 - Brænderen
 - Forbrændingskammeret
 - Glasset
 - Træblokkene

- Udstødningen

9.2 Udskift:

- Om nødvendigt chips eller småsten.
- Ved LPG apparat fibertoppen i brænderen.

9.3 Rengøring af glasset

Det meste snavs kan fjernes med alm. vinduesrens og en blød klud. Ved kraftigere tilsmudsning rengøres med rensmiddel til keramiske kogeplader.

OBS: Undgå fingeraftryk på glasset. Hvis de brændes fast kan de ikke fjernes!

Udfør nu kontrollen som beskrevet i kapitel. 7 "Afprøvning af installationen".

10 Konvertering til anden gastype
Dette kan kun gøres ved at placere et passende brænderenhed. Henvend Dem herfor til Deres leverandør.
Angiv ved bestilling altid apparatets type og serienummer.

11 Tekniske data Beregning af røgkanalsystem

Ved at bruge regnearket til beregning af røgkanaler, kan du lave beregningen af røgkanalsystemet (se kapitel.13).
Der findes også en tilgængelig App, som kan downloades med den følgende kode.



De forskellige muligheder for gennemstrømningsrørens længde og de mulige sikringer er anført i tabellen (se afsnit 11,12 og 11,12). Denne tabel fungerer med en starter længde, total lodret højde og total vandret længde.

11.1 Starter Længde (STL)

Dette er den første del af røgkanalen som monteres på kaminen og som repræsenterer en vis værdi (fig.12.1, 12.2 og 12.3 A, N, F). Denne værdi vises i det øverste hjørne af tabellen (se tabel 11.11 eller 11.12).

11.2 Total Lodret Højde (TLH)

TLH er den totale højde, målt fra toppen af kaminen til terminalen. Angivet som TLH, og kan måles eller bestemmes ud fra tegningen. See også TLH indikationen på tegningerne (fig. 12.1, 12.2 og 12.3: TLH).

11.3 Total Horisontal Længde (THL)

THL er den beregnede vandrette længde og kan bestå af bøjninger eller rør-længder i den vandrette retning. Angivet som I, K, og Q for bøjninger og H, j, L, M, P og R for rør.

11.4 Total længde for vandret røgkanal

På tegningerne, består det vandrette rør af elementerne H, J, L, M, P og R.

11.5 90° bøjninger i den vandrette retning

Kun bøjninger i den vandrette retning. Angivet som I, K og Q.

11.6 45° og 30° bøjninger i den vandrette retning

Kun bøjninger i den vandrette retning.

11.7 90° bøjninger fra lodret til vandret retning

90° bøjninger fra lodret til vandret retning eller omvendt. Angivet som G, O og S.

11.8 45° eller 30° bøjninger fra lodret til vandret retning

30° eller 45° bøjninger i den lodrette retning. Angivet som B og D.

11.9 Røgkanaler med en hældningsvinkel under 45° eller 30°

Røgkanaler installeret med en vinkel på 30° eller 45° i den lodrette retning. Angivet som C. Kun mulig i kombination med 2 styk 45° eller 30° bøjninger på den lodrette flade.

11.10 Tabel

BEMÆRK: for dette apparat findes en tabel for røgkanal diameter en på 100/150mm (11.11) og en tabel for røgkanal diameter en på 130/200mm (11.12).

Find de korrekte vertikale (TLH) og horisontale (THL) længder i tabellen. Hvis der er anført et "x", eller hvis værdierne er uden for tabellen, er den pågældende kombination ikke tilladt. I dette tilfælde ændres længden af TLH eller THL. Hvis der er angivet en værdi, skal du kontrollere at den beregnede STL værdi ikke er lavere end den der angives i tabellen. Hvis dette er tilfældet, skal STL ændres.

Den fundne værdi angiver bredden af sikringen, der skal anvendes ("0" angiver, at der ikke skal anvendes nogen sikring). Som regel vil en sikring på 30mm være forinstalleret (Se fig. 1.9).

12 Trækbegrænsertabel
Se i tabellen ved den pågældende lodrette og vandrette længde.

Hvis der står "x" eller hvis tallene falder udenfor tabellen, er kombinationen ikke tilladt.

Det fundne tal angiver bredden af trækbegrænseren som skal monteres ("0" betyder at der ikke skal monteres nogen trækbegrænsere).

Standard er der monteret trækbegrænsere på 30mm. (Fig.1.9)

12.1 Tabel røgkanal diameter 100/150mm Lodret (TLH) og Vandret (THL)

Min. Start længde Horizontaal (m)	TVH							
	THL	0,1	0,2	0,5	0,5	1	1	1
0	x	x	x	x	x	x	x	x
0,5	x	x	x	x	x	x	x	x
1	0	0	0	x	x	x	x	x
1,5	0	0	0	0	0	0	x	x
2	30	0	0	0	0	0	0	0
3	30	30	0	0	0	0	0	0
4	40	30	30	0	0	0	0	0
5	40	40	30	30	0	0	0	0
6	50	40	40	30	30	0	0	0
7	50	50	40	40	30	30	0	0
8	50	50	50	40	40	30	0	0
9	65	50	50	50	40	30	30	30
10	65	65	50	50	40	30	30	30
11	65	65	60	50	40	40	30	30
12	65	65	60	50	50	40	30	30
13	65	65	60	50	50	40	30	30
14	65	65	60	50	50	40	30	30
15	65	65	60	50	50	40	30	30
16	65	65	60	50	50	40	30	30
17	65	65	60	50	50	40	30	30
18	65	65	60	50	50	40	30	30
19	65	65	60	50	50	40	30	30
20	65	65	60	50	50	40	30	30
21	65	65	60	50	50	40	30	30
22	65	65	60	50	50	40	30	30
23	65	65	60	50	50	40	30	30
24	65	65	60	50	50	40	30	30
25	65	65	60	50	50	40	x	x
26	65	65	60	50	50	x	x	x
27	65	65	60	50	x	x	x	x
28	65	65	60	x	x	x	x	x
29	65	65	x	x	x	x	x	x
30	65	x	x	x	x	x	x	x

13 Eksempel

Fig. 12.1

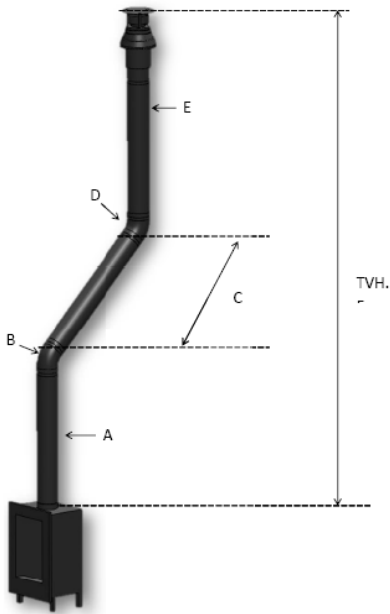


Fig. 12.2

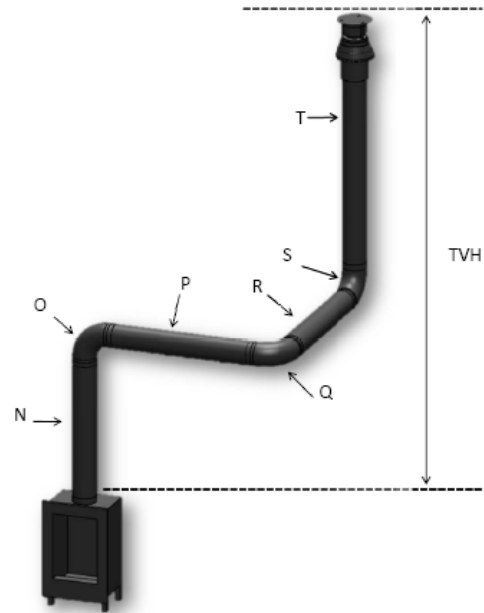
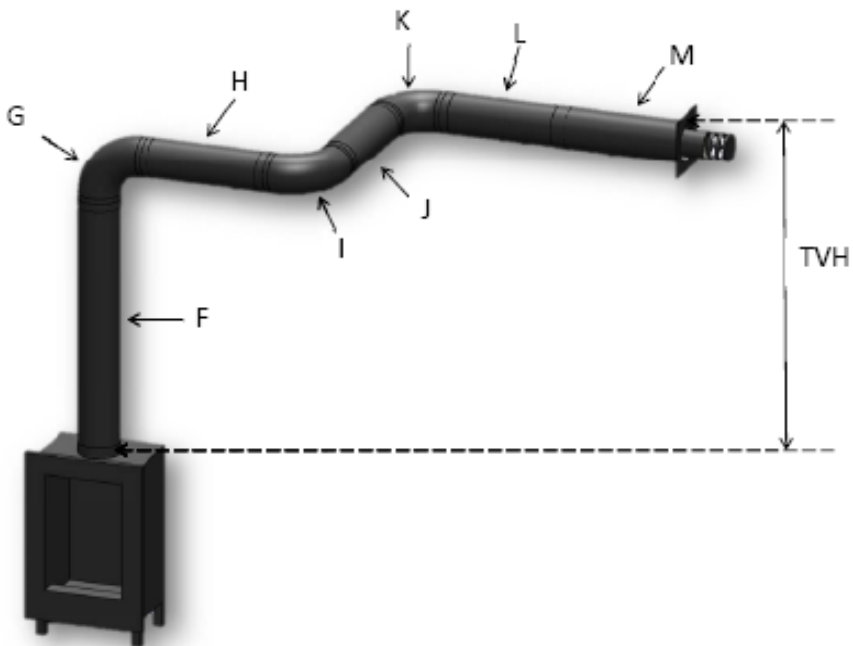


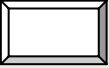

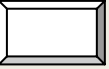
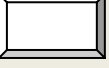
Fig. 12.3



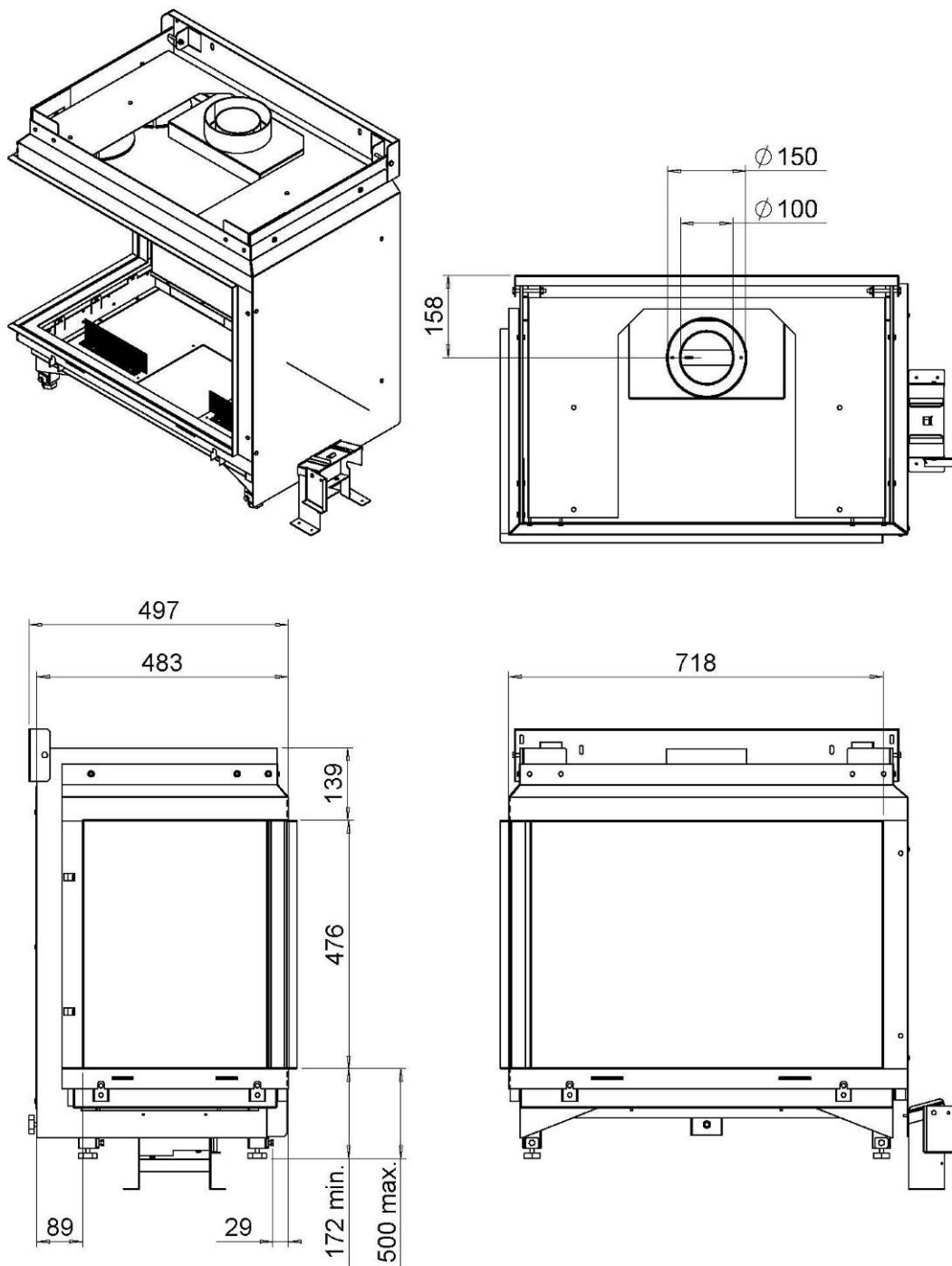


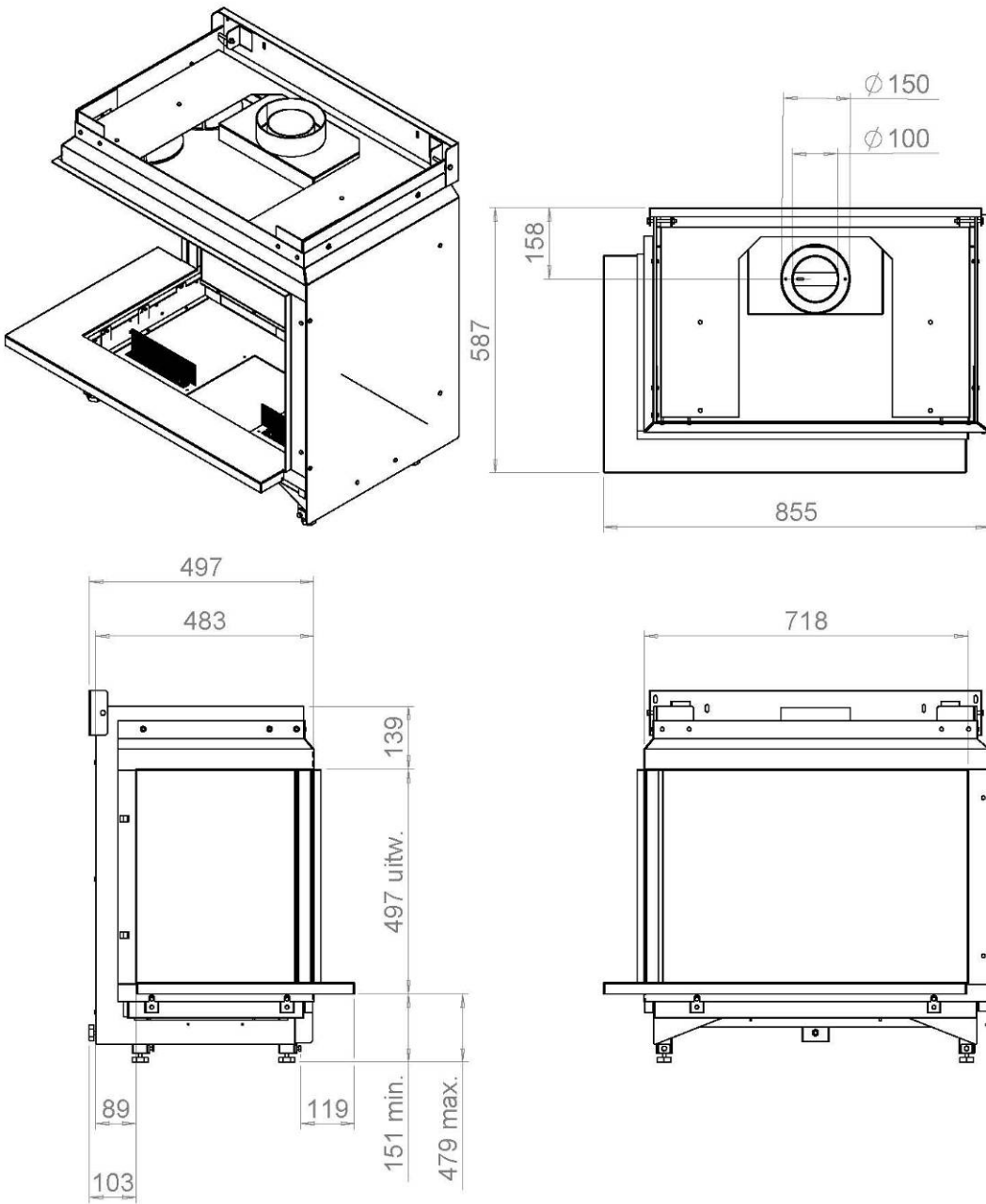
Starter Længde (STL)				
Første del på toppen af apparatet			værdi	fuldendt
Røgkanal længde fra 0,1m til 0,45m			0,2	
Røgkanal længde fra 0,5m til 0,9m			0,5	
Røgkanal længde fra 1m til 1,4m			1	
Røgkanal længde fra 1,5m til 2m			1,5	
Røgkanal længde fra 2m eller mere			2	
Bøjninger 90°			0,1	
Bøjninger 45° 30° af 15			0,2	
Tag-terminal			1	
Væg-terminal			0	

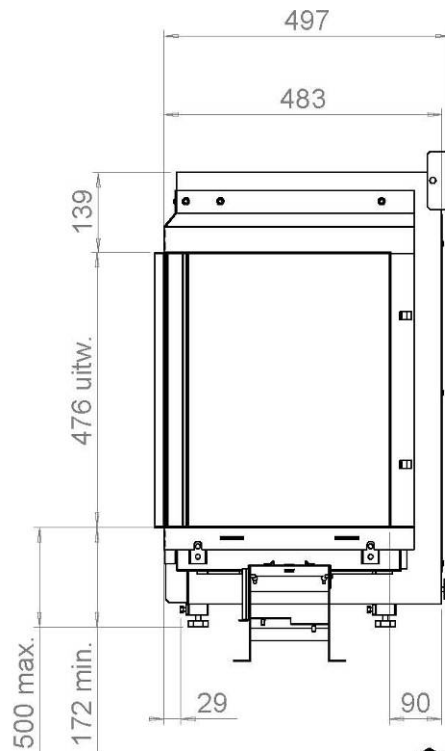
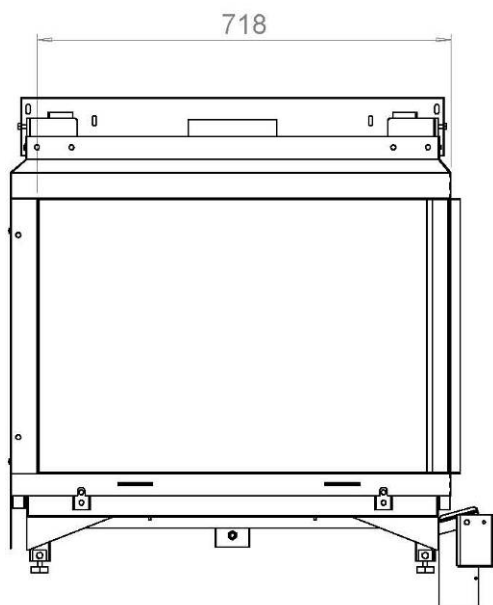
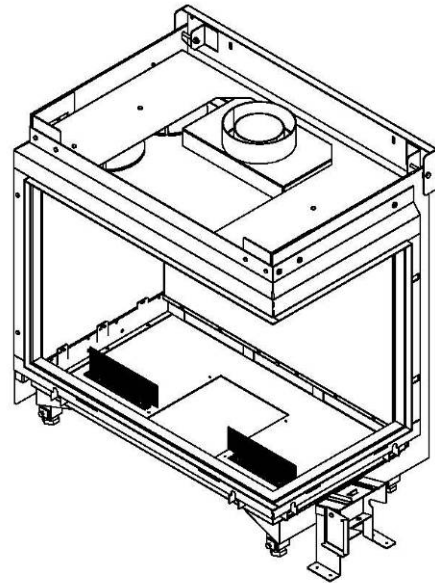
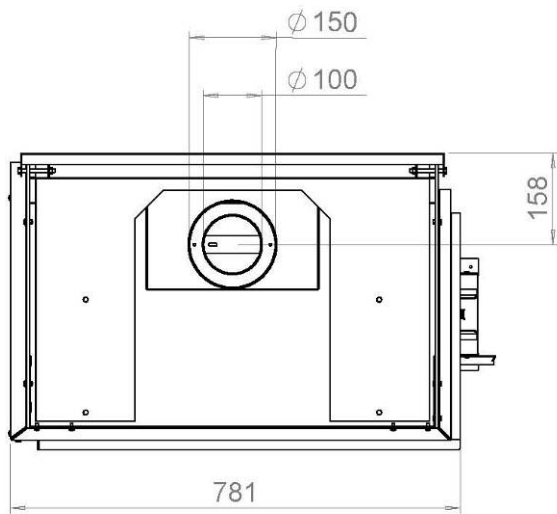
Total Lodret Højde (TLH)				
målt højde				afrundet værdi
_____ meter				_____ meter
Total Horisontal Længde (THL)				
beregne				
Del	nummer	x	værdi	resultat
Total længde i meter	_____	x	1	_____
90° bøjninger lodret til vandret	_____	x	0,4	_____
45° bøjninger lodret til vandret	_____	x	0,2	_____
90° bøjninger i den vandrette retning	_____	x	1,5	_____
45° bøjninger i den vandrette retning	_____	x	1	_____
rør ved en vinkel i meter	_____	x	0,7	_____
Total				_____+ _____ meter

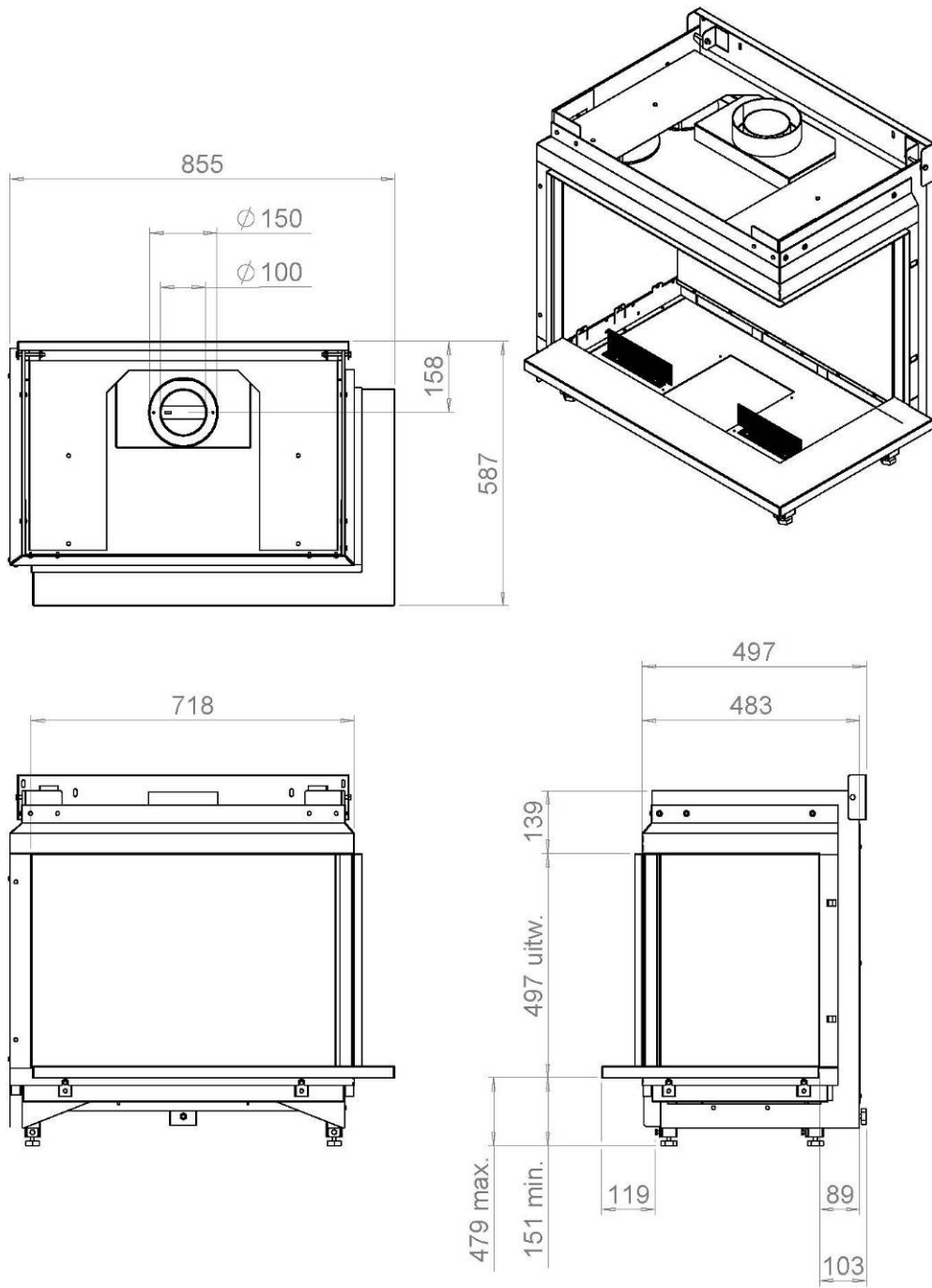
Søg i tabellen for TLH og THL og indtast den fundne værdi.		funden værdi
Hvis den fundne værdi er et tal, skal du kontrollere at den komplette STL er højere eller lig med værdien i tabellen.		
Hvis den fundne værdi er et "X", er placeringen af røgkanalen ikke mulig. Løsning: ændr TLH eller THL		
Hvis STL-værdien er mindre end den der angives i tabellen, er installationen ikke mulig. Løsning: STL er for kort, se efter den minimale længde i den øverste række af tabellen.		
Resultater		
Sikring størrelse = Fundet værdi for kommaet.		mm
Ekstra information = Fundet værdi bagved kommaet.		Marker hvilken der anvendes
Monter luft sikringspladen, se installationsvejledningen.	0,1	
Installer adapter 100/150 direkte på toppen af kaminen.	0,2	
I tilfælde af vægmontering, monteres adapter 100/150 før den sidste bøjning, i tilfælde af tagmontering, lige før terminalen.	0,3	
I tilfælde af tagmontering (altid størrelse 100/150), monter 100/150 adapteren lige før terminalen. Vægmontering 130/200.	0,4	

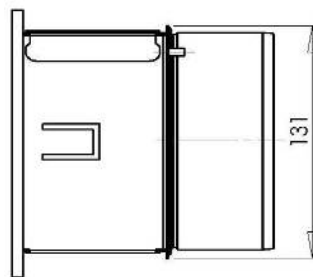
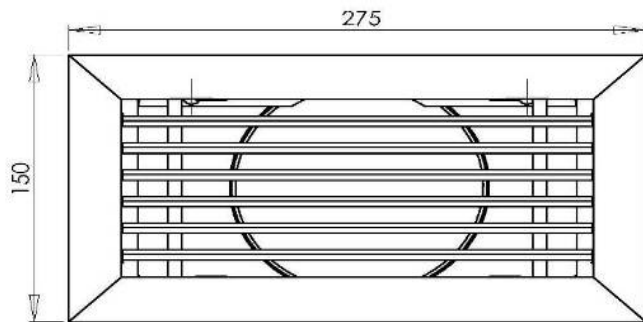
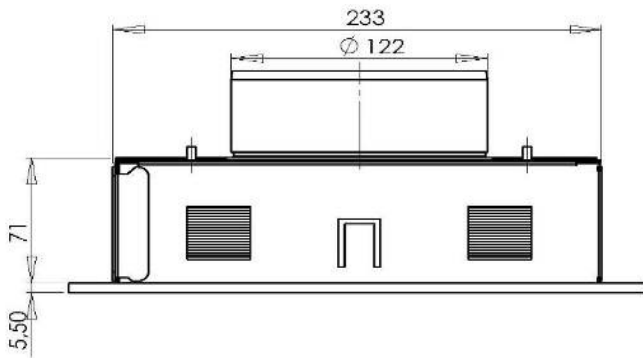
Gasfamilie		I2H3B/P	I2H3B/P	I2H3P
Type apparat		C11 C31	C11 C31	C11 C31
Indstillet til gastype		G20	G30	G31
Belastning Hi Max	kW	8.5	8.5	8.5
Virkningsgradsklasse		2	2	2
NOx-klasse		5	5	5
Tilslutningstryk	mbar	20	30	30
Gasgennestrømning ved fuld belastning (Ved 15° C og 1013 mbar)	l/h	909	268	349
Gasgennestrømning ved fuld belastning (Ved 15° C og 1013 mbar)	gr/h		670	660
Brændertryk på max.	mbar	11.5	20.2	28
Gasdyse hovedbrænder	mm	2x 390	100Bin 120Bui	100Bin 120Bui
Trækbegrænser på min	mm	1.8	1.3	1.3
Pilotflamme		SIT145	SIT145	SIT145
Kode gasdyse		Nr.36	Nr.23	Nr.23
Diameter aftræk	mm	100/150	100/150	100/150
Gasarmatur		GV60	GV60	GV60
Gastilslutning		3/8"	3/8"	3/8"
Strømforsyning	V	220	220	220
Batterier modtager	V	4x AA (1,5V)	4x AA (1,5V)	4x AA (1,5V)
Batterier sender	V	9	9	9

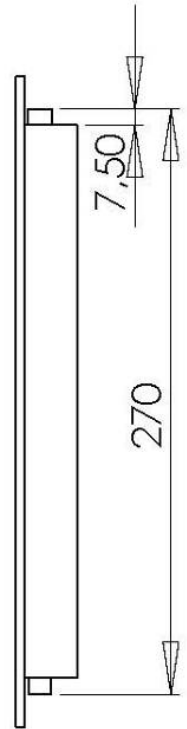
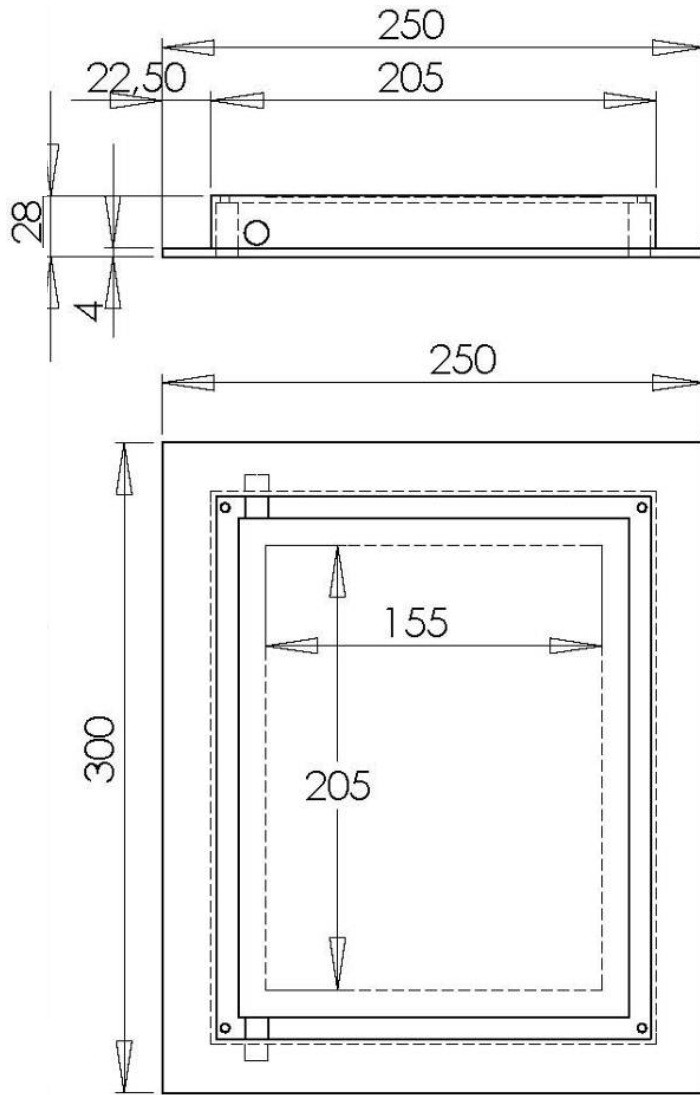
















www.faber.nl - info@faber.nl

Saturnus 8 NL - 8448 CC Heerenveen

Postbus 219 NL - 8440 AE Heerenveen

T. +31(0)513 656500

F. +31(0)513 656501

Dealer info: