Foco Innebygde peiser

Installasjons- og plasseringsinstruksjoner

Les og forstå alle disse instruksjonene før du installerer og bruker din Foco-peis.

Advarsel!

Hvis instruksjonene beskrevet i denne håndboken ikke følges riktig, kan det oppstå brann eller eksplosjon som kan skade produktet, føre til personskade eller i verste fall død.

Påfyll ikke under bruk

Bruk kun anbefalt brensel

Brannfare

Hold barn på avstand

Brennstoffet til Foco skal være bioetanol til biopeiser med alkoholprosent mellom 86 % - 97,5 %. Bruk aldri bioetanolgel, tyktflytende drivstoff eller midler med feil elektrisk ledningsevne. Andre drivstoff som dehydrert etanol eller lignende kan føre til feil på ditt produkt og tap av produktgaranti. Brensel med 100 % etanol vil skade enheten.

Bioetanol med et alkoholinnhold på mellom 95 % og 97,5 % anbefales.

Lingua

Dansk .....

Français .....

Deutsch .....

Norsk .....

Dutch .....

Polskie .....

English.....

Suomi.....

Española.....

Italia .....

Svenska.....

Scan the QR code with your phone

Innholdsfortegnelse

1. Plassering av Foco peis 4

1.1 Plassering- og installasjonsveiledning 4

1.2 Minimums romstørrelse 5

2. Foco installasjon 5

2.1 Innrammingen 5

2.2 Definisjoner 5

2.3 Før du starter installasjonen 6

3. Innbyggings-installasjon 7

3.1 Foco One 7

3.2 Foco Two 12

3.3 Foco Three 17

3.4 Foco Room Divider 22

3.5 Foco Corner 27

3.6 Foco Four 32

3.7 Foco Four 37

4. Brannkar Spesifikasjoner 41

4.1 Manuelt Slimline Brannkar 41

4.2 Manuelt Superior Brannkar 42

4.3 BioTronic 99 43

4.4 Planika FLA3 44

4.4 Planika FLA3+ 45

1. Plassering av Foco-peisen

1.1 Plassering og monteringsanvisning

- Produktet er kun til innendørs bruk..
- Hold varmefølsomme og brennbare gjenstander minst 1 meter unna peisen.
- Ikke plasser gjenstander oppå peisen.
- Det er viktig å tenke på størrelsen på rommet og hvor langt det er fra vegger og brennbare materialer når du må velge hvor peisen skal plasseres.
- Det anbefales å ventilere rommet ditt minst én gang i timen.
- Hold alltid barn, kjæledyr og personer uten nødvendig erfaring på trygg avstand fra peisen. La aldri personer gå alene ved peisen mens den er tent eller varm, uten å instruere dem i bruk av peisen.
- Bruk aldri peisen i fuktige omgivelser eller steder hvor det er mye trekk.
- Noen typer brannkar har ventilasjonsåpninger på toppen. Pass på at disse åpningene aldri er tildekket.

ADVARSEL: Fare for brann eller brannskader hvis peisen brukes feil. Sørg for at det er nok plass rundt lufteåpningene og enkel tilgang for vedlikehold av peisen. Sørg for at det er tilstrekkelig avstand til brennbare materialer som beskrevet i denne håndboken og manualen for branntanken. Sørg alltid for at ilden fra peisen ikke er i nærheten av brennbare materialer eller andre brennbare materialer.

På grunn av høye temperaturer er det viktig å ikke plassere peisen på steder hvor det er mye trafikk i form av mennesker. Det er også viktig å plassere peisen i trygg avstand fra møbler og gardiner. Vær oppmerksom på gjenstander som kan bevege seg på grunn av vind og trekk.

1.2 Minimums rumstørrelse

Foco model	Brenner	Minimum romstørrelse	Varme output
Foco 600	Manuell brenner 45	35 kubikkmeter	2,17 kW
Foco 800	Manuell brenner 600	45 kubikkmeter	3,28 kW
	Automatisk brenner 700	50 kubikkmeter	3,75 kW
	BioTronic 70	44 kubikkmeter	4,4 kW
Foco 1000	Manuell brenner 800	75 kubikkmeter	4,92 kW
	Automatisk brenner 700	50 kubikkmeter	3,75 kW
	BioTronic 70	44 kubikkmeter	4,4 kW
	*Planika FLA3/FLA3+ 790	44 kubikkmeter	4,4 kW
Foco 1200	Manuell brenner 1000	100 kubikkmeter	6,56 kW
	Automatisk brenner 990+	90 kubikkmeter	6,2 kW
	BioTronic 99	70 kubikkmeter	7 kW
	*Planika FLA3/FLA3+ 990	70 kubikkmeter	7 kW
Foco 1400	2x Manuell brenner 600	90 kubikkmeter	7 kW

***FLA 3 og FLA3+ er ikke tilgjengelig i Norge.**

En Foco bioetanolpeis kan ikke brukes som primær varmekilde. Det er i stedet ment som et supplement varmeovn eller en dekorativ enhet. Peisen skal ikke inngå som primærvarme i boligvarmeberegninger.

2. Foco installasjon

Peisen skal være ferdig samlet, installert og montert før den tas i bruk.

Merk: Ikke installer peisen rett ved – eller i nærheten av – tapet, laminat eller andre overflater som ikke er det designet for å tåle varme og høye temperaturer. Varmen kan påvirke materialet og i noen tilfeller limet, brukes med disse materialene.

Området rundt peisen blir varmt. Varmefølsomme materialer bør ikke brukes rundt dette. Plasser aldri brennbare gjenstander eller materialer på toppen av eller i nærheten av peisen.

- Foco-peiser er ikke designet for å bygges inn i bevegelige dører.
- Foco-peisen skal alltid være åpen på grunn av behov for ventilasjon. Den er ikke designet for å fungere som en lukket peis. Peisen må ha konstant tilførsel av luft for å fungere og kunne sirkulere og fordele varmen effektivt.
- Ikke modifiser rammen eller brenneren på noen måte.
- Peisen kan avgi små lyder på grunn av utvidelse og sammentrekning av materialet peisen er bygget i. Dette er helt normalt.

2.1 Rammeverket

- Peisen bør installeres på en jevn overflate som tåler vekten av ildstedet og brennkammeret når det er fullt fylt opp.
- Størrelsene som er angitt i denne håndboken er de optimale dimensjonene som passer best til peisen.

Viktig! Vegg og ramme rundt Foco-peisen skal være selvbærende. Foco-peisen er IKKE bærende og kan ikke bære vekten av veggen.

2.2 Definitioner

Brennbare materialer laget av tre, komprimert papir, plantefibre, plast eller andre materialer som kan antennes og brenner, må anses som brannfarlig.

Ikke-brennbare materialer - er materialer som ikke kan antennes og brenne. Slike materialer kan bl.a. være, men er ikke begrenset til, stål, jern, murstein, fliser, betong, skifer, glass eller varmebestandige gipsplater eller fiberplater og alle kombinasjoner av disse.

Produkter som: HardieBacker® boards, WonderBoard®, Promafour® boards, Promatect® boards, Super-isol® boards, Insulfrax®-plater, Skamotec®-plater eller lignende materialer som samsvarer med ASTME E 136, Standard Testmetode for oppførsel av materialer i en vertikal rørovn ved 750C må også betraktes som ikke-brennbar.

2.3 Før du starter installasjonen

- Klargjør følgende utstyr: bor, skruer, skrutrekker og vater.
- Pakk peisen og komponentene forsiktig ut av pakken.
- Sjekk produktet og rapporter om noen av delene har blitt skadet under frakt.
- Les alle instruksjoner før du starter monteringen. Følg disse instruksjonene nøye gjennom installasjonen for maksimal sikkerhet.

Advarsel: Ikke installer skadede eller ufullstendige komponenter. Det er fare for brann eller eksplosjon. Skadede deler kan hindre sikker bruk og drift av peisen.

Husk: Bildene i denne håndboken gjenspeiler de typiske installasjonsplanene. Illustrasjoner og diagrammer er det ikke vist i full størrelse. Faktisk installasjon kan variere på grunn av individuelle designpreferanser.

Noen Foco-rammer må kanskje monteres før de er klare for installasjon. Vennligst følg monteringsveiledningen som følger med peisen.

Foco One

Foco Two

Foco Three

Foco Room Divider

Foco Corner Left

Foco Corner Right

Foco Four

Foco Free

3. Indbygnings-installation

3.1 Foco One

3.1.1 Bygg skjelettet til veggen din

Konstruer skjelettet til veggen i ditt foretrukne materiale. Den ferdige rammen må ha en åpning for Foco-rammen, som vist i tabell A.

OBS: Husk å gi plass til varmebestandig isolasjon rundt peisrammen. Derfor er tykkelsen på isolasjonsplatene legges til alle mål merket med X. Tykkelsen på disse platene er typisk enten 12,5 mm eller 15 mm, men kan variere avhengig av hvilket produkt du velger å bruke.

Tabel A - Størrelser på hullmål							
Foco modell	W	W1 min	W2 max	D min [2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco One 600 Slim	600 + (2*x)	450	50	200 + x	30	500 + (2*x)	80
Foco One 1000 Slim	1000 + (2*x)	800	80	200 + x	30	500 + (2*x)	80
Foco One 1200 Slim	1200 + (2*x)	1000	80	200 + x	30	500 + (2*x)	80
Foco One 800 Medium	800 + (2*x)	600[1]	80[1]	300 + x	80[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco One 1100 Medium	1100 + (2*x)	1000[1]	40[1]	300 + x	80[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco One 800	800 + (2*x)	600[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco One 1000	1000 + (2*x)	800[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco One 1200	1200 + (2*x)	1000[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco One 1400 Double	1400 + (2*x)	1300	40	400 + x	110	500 + (2*x)	80[1]

X = Tykkelse på isolasjonsplaten

Ytterligere informasjon for tabell A på neste side →

[1] Kan variere avhengig av brannkarmodell og størrelse. Dimensjonene som vises er for en standard manuell brenner.

[2] **Viktig** - Hvis du vil at den ferdige veggen skal være i vater med peisomfatningen, trekker du tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale fra dimensjonene til omramningen. Dette vil føre til at rammen stikker ut fra skjelettet på veggen. Når da veggen er endeplater er montert vil du få en helt flat overflate. **Se 3.1.3 for mer informasjon.**

3.1.2 Isolasjonsplater

a) Kutt isolasjonsplatene til riktig størrelse for å passe til rammen. Fest dem med en drill og skruer.

Isolasjonsplaten selges separat og kan kjøpes hos din lokale jernvarehandel. **Se 2.2 Definisjoner** for å finne mer informasjon om isolasjonsplater.

Tanken med isolasjonsplater er å lage et varmebestandig avstandsstykke mellom treveggrammen og Foco peisrammen, slik at det ikke blir direkte kontakt mellom de to. Hvis veggen din er laget av ikke-brennbart materiale som stål, er det isolasjonsplatene ikke nødvendig

3.1.3 Innsett rammen

a) Hvis bioetanolbrenneren din krever strøm, er det viktig å sørge for en elektrisk tilkobling med enkel tilgang inne i rammen. Hvis brannkaret ditt tillater tilkobling til et Smart Home System, må alle nødvendige kabler bli trukket nå. Se bruksanvisningen for brenneren for mer informasjon.

b) Som standard er Foco-rammen satt sammen med små bolter og muttere. Disse stikker ut ca 1 cm. fra rammen. Litt utskjæring i vegg/isolasjonsplate kan være nødvendig for at Foco-rammen skal passe inn i veggen. *Illustrasjon 1*

c) Skyv Foco peisrammen inn i hulrommet i veggen.
MERK: Hvis du vil at Foco-rammen skal gå helt i flukt med den ferdige veggen, må Foco-rammen stikke ut fra veggen, tilsvarende tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale. *Se illustrasjon 2*

Plassen inne i veggen krever ingen ventilasjon med mindre din valgte brenner er en Dimplex Opti-myst Cassette.

3.1.4 Fest rammen

a) Fest Foco-rammen til veggrammen ved hjelp av skruehullene på toppen av rammen. Bruk et vater for å sikre at rammen er installert i vater.

b) Vekten av bunnplaten er vanligvis nok til å holde peisen på plass. Hvis du vil sikre den ytterligere, kan du feste den til rammen gjennom hullene for glassfestene med små skruer. **Se 3.1.6 for feste av glassbeslag.**

3.1.5 Fullfør veggkonstruksjonen

a) Fullfør konstruksjonen ved å etterbehandle veggbekledningen rundt peisen med ikke-brennbare materialer. Der brennbare materialer, slik som trepaneler, bør ikke brukes uten å konsultere produsenten eller ved testing brennbarheten til panelene.

3.1.6 Installasjon av brenner og sikkerhetsglass

a) Plasser brenneren i Foco-rammen. Hvis påkrevd tilkobling av strøm etc. skal den kobles til nå.

b) Plasser og fest de medfølgende brakettene med skruer.

c) Sett sikkerhetsglasset i brakettene og fest det uten å bruke unødvendige krefter.

3.2 Foco Two

3.2.1 Bygg skjelettet til veggen din

Konstruer skjelettet til veggen i ditt foretrukne materiale. Den ferdige rammen må ha en åpning for Foco-rammen, som vist i tabell B.

OBS: Husk å gi plass til varmebestandig isolasjon rundt peisrammen. Derfor er tykkelsen på isolasjonsplatene legges til alle dimensjoner merket med X. Tykkelsen på disse platene er typisk enten 12,5 mm eller 15 mm, men kan variere avhengig av hvilket produkt du velger å bruke.

Tabell B – Størrelser på hullmål

Foco modell	W	W1 min	W2 max	D min [2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Two 600 Ultra Slim	600 + (2*x)	400	100	100	15	500 + (2*x)	100
Foco Two 800 Ultra Slim	800 + (2*x)	600	100	100	15	500 + (2*x)	100
Foco Two 1000 Ultra Slim	1000 + (2*x)	800	100	100	15	500 + (2*x)	100
Foco Two 600 Slim	600 + (2*x)	450	50	200	30	500 + (2*x)	80
Foco Two 1000 Slim	1000 + (2*x)	800	80	200	30	500 + (2*x)	80
Foco Two 1200 Slim	1200 + (2*x)	1000	80	200	30	500 + (2*x)	80
Foco Two 800 Medium	800 + (2*x)	600[1]	80[1]	300	80[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1100 Medium	1100 + (2*x)	1000[1]	40[1]	300	80[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 800	800 + (2*x)	600[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1000	1000 + (2*x)	800[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1200	1200 + (2*x)	1000[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1400 Double	1400 + (2*x)	1300	40	400	110	500 + (2*x)	80[1]

X = Tykkelse på isolasjonsplaten

Ytterligere informasjon for tabell B på neste side →

[1] Kan variere avhengig av brannkarmodell og størrelse. Dimensjonene som vises er for en standard manuell brenner.

[2] **Viktig** - Hvis du vil at den ferdige veggen skal være i vater med peisomfatningen, trekker du tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale fra dimensjonene til omramningen. Dette vil føre til at rammen stikker ut fra skjelettet på veggen. Når da veggen er endeplater er montert vil du få en helt flat overflate, **se 3.1.3 for mer informasjon.**

3.2.2 Isolasjonsplater

a) Kutt isolasjonsplatene til riktig størrelse for å passe til rammen. Fest dem med en drill og skruer.

Isolasjonsplaten selges separat og kan kjøpes hos din lokale jernvarehandel. **Se 2.2 Definisjoner** for å finne mer informasjon om isolasjonsplater.

Tanken med isolasjonsplater er å lage et varmebestandig avstandsstykke mellom treveggrammen og Foco peisrammen, slik at det ikke blir direkte kontakt mellom de to. Hvis veggen din er laget av ikke-brennbart materiale som stål, er det isolasjonsplatene ikke nødvendig

3.2.3 Innsett rammen

a) Hvis bioetanolbrenneren din krever strøm, er det viktig å sørge for en elektrisk tilkobling med enkel tilgang inne i rammen. Hvis brannkaret ditt tillater tilkobling til et Smart Home System, må alle nødvendige kabler bli trukket nå. Se bruksanvisningen for brenneren for mer informasjon.

b) Som standard er Foco-rammen satt sammen med små bolter og muttere. Disse stikker ut ca 1 cm. fra rammen. Litt utskjæring i vegg/isolasjonsplate kan være nødvendig for at Foco-rammen skal passe inn i veggen. *Illustrasjon 1*

c) Skyv Foco peisrammen inn i hulrommet i veggen.

MERK: Hvis du vil at Foco-rammen skal gå helt i flukt med den ferdige veggen, må Foco-rammen stikke ut fra veggen, tilsvarende tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale. *Illustrasjon* 2

Plassen inne i veggen krever ingen ventilasjon med mindre din valgte brenner er en Dimplex Opti-myst Cassette.

3.2.4 Fest rammen

a) Fest Foco-rammen til veggrammen ved hjelp av skruehullene på toppen av rammen. Bruk et vater for å sikre at rammen er installert i vater.

b) Vekten av bunnplaten er vanligvis nok til å holde peisen på plass. Hvis du vil sikre den ytterligere, kan du feste den til rammen gjennom hullene for glassfestene med små skruer. **Se 3.2.6 for feste av glassbeslag.**

3.2.5 Fullfør veggkonstruksjonen

a) Fullfør konstruksjonen ved å etterbehandle veggbekledningen rundt peisen med ikke-brennbare materialer. Der brennbare materialer, slik som trepaneler, bør ikke brukes uten å konsultere produsenten eller ved testing brennbarheten til panelene.

3.2.6 Installasjon av brenner og sikkerhetsglass

a) Plasser brenneren i Foco-rammen. Hvis påkrevd tilkobling av strøm etc. skal den kobles til nå.

a) Plasser og fest de medfølgende brakettene med skruer.

b) Sett sikkerhetsglasset i brakettene og fest det uten å bruke unødvendige krefter.

3.3 Foco Three

3.3.1 Bygg skjelettet til veggen din

Konstruer skjelettet til veggen i ditt foretrukne materiale. Den ferdige rammen må ha en åpning for Foco-rammen, som vist i tabell C.

! Foco-rammen er ikke bærende. Veggen over peisen må derfor i stand til å bære sin egen vekt, topplate og veggpaneler.

OBS: Husk å gi plass til varmebestandig isolasjon rundt peisrammen. Derfor må tykkelsen på isolasjonsplatene legges til alle mål merket med X. Tykkelsen på disse platene er typisk enten 12,5 mm eller 15 mm, men kan variere avhengig av hvilket produkt du velger å bruke.

Tabell C – Størrelser på hullmål							
Foco modell	W [2]	W1 min	W2 max	D min [2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Two 800	800	600[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1000	1000	800[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1200	1200	1000[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80[1]

X = Tykkelsen på isolasjonsplaten

[1] Kan variere avhengig av brannkarmodell og størrelse. Dimensjonene som vises er for en standard manuell brenner.

[2] **Viktig** - Hvis du vil at den ferdige veggen skal være i vater med peisomfatningen, trekker du tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale fra dimensjonene til omramningen. Dette vil føre til at rammen stikker ut fra skjelettet på veggen. Når da veggen er endeplater er montert vil du få en helt flat overflate. **Se 3.3.3 for mer informasjon.**

3.3.2 Isolasjonsplater

a) Kutt isolasjonsplatene til riktig størrelse for å passe til rammen. Fest dem med en drill og skruer.

Isolasjonsplaten selges separat og kan kjøpes hos din lokale jernvarehandel. *Se 2.2 Definisjoner* for å finne mer informasjon om isolasjonsplater.

Tanken med isolasjonsplater er å lage et varmebestandig avstandsstykke mellom treveggrammen og Foco peisrammen, slik at det ikke blir direkte kontakt mellom de to. Hvis veggen din er laget av ikke-brennbart materiale som stål, er det isolasjonsplatene *ikke* nødvendig

3.3.3 Sett inn rammen

Illustrasjon 1

Illustrasjon 2
Når Foco rammen er fastgjort

a) Hvis bioetanolbrenneren din krever strøm, er det viktig å sørge for en elektrisk tilkobling med enkel tilgang inne i rammen. Hvis brannkaret ditt tillater tilkobling til et Smart Home System, må alle nødvendige kabler bli trukket nå. Se bruksanvisningen for brenneren for mer informasjon.

b) Som standard er Foco-rammen satt sammen med små bolter og muttere. Disse stikker ut ca 1 cm. fra rammen. Litt utskjæring i vegg/isolasjonsplate kan være nødvendig for at Foco-rammen skal passe inn i veggen. *Illustrasjon 1*

c) Skyv Foco peisrammen inn i hulrommet i veggen.

MERK: Hvis du vil at Foco-rammen skal gå helt i flukt med den ferdige veggen, må Foco-rammen stikke ut fra veggen, tilsvarende tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale. *Se illustrasjon 2*

Plassen inne i veggen krever ingen ventilasjon med mindre din valgte brenner er en Dimplex Opti-myst Cassette.

3.3.4 Fest rammen

a) Fest Foco-rammen til veggrammen ved hjelp av skruehullene på toppen av rammen. Bruk et vater for å sikre at rammen er installert i vater.

b) IVekten av bunnplaten er vanligvis nok til å holde peisen på plass. Hvis du vil sikre den ytterligere, kan du feste den til rammen gjennom hullene for glassfestene med små skruer. **Se 3.3.6 for feste av glassbeslag.**

3.3.5 Fullfør veggkonstruksjonen

a) Fullfør konstruksjonen ved å etterbehandle veggbekledningen rundt peisen med ikke-brennbare materialer. Der brennbare materialer, slik som trepaneler, bør ikke brukes uten å konsultere produsenten eller ved testing brennbarheten til panelene.

3.3.6 Installasjon av brenner og sikkerhetsglass

a) Plasser brenneren i Foco-rammen. Hvis påkrevd tilkobling av strøm etc. skal den kobles til nå.

b) Plasser og fest de medfølgende brakettene med skruer.

c) Sett sikkerhetsglasset i brakettene og fest det uten å bruke unødvendige krefter.

3.4 Foco Room Divider

3.4.1 Bygg skjelettet til veggen din

Konstruer skjelettet til veggen i ditt foretrukne materiale. Den ferdige rammen må ha en åpning for Foco-rammen, som vist i tabell D.

Foco-rammen er ikke bærende. Veggen over peisen må derfor i stand til å bære sin egen vekt, topplate og veggpaneler.

OBS: Husk å gi plass til varmebestandig isolasjon rundt peisrammen. Derfor må tykkelsen på isolasjonsplatene legges til alle mål merket med X. Tykkelsen på disse platene er typisk enten 12,5 mm eller 15 mm, men kan variere avhengig av hvilket produkt du velger å bruke.

Tabell D – Størrelser på hullmål

Foco modell	W	W1 min	W2 max	D min [2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Two 800 Medium	800 + x	600[1]	80[1]	300	70[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1100 Medium	1100 + 1*x	1100[1]	80[1]	300	70[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 800	800 + 1*x	600[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1000	1000 + 1*x	800[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]
Foco Two 1200	1200 + 1*x	1000[1]	80[1]	400	110[1]	500 + (2*x)	80[1]

X = Tykkelsen på isolasjonsplaten

[1] Kan variere avhengig av brannkarmodell og størrelse. Dimensjonene som vises er for en standard manuell brenner.

[2] **Viktig** - Hvis du vil at den ferdige veggen skal være i vater med peisomfatningen, trekker du tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale fra dimensjonene til omramningen. Dette vil føre til at rammen stikker ut fra skjelettet på veggen. Når da veggen er endeplater er montert vil du få en helt flat overflate. **Se 3.4.3 for mer informasjon.**

3.4.2 Isolasjonsplater

a) Kutt isolasjonsplatene til riktig størrelse for å passe til rammen. Fest dem med en drill og skruer.

Isolasjonsplaten selges separat og kan kjøpes hos din lokale jernvarehandel. Se **2.2 Definisjoner** for å finne mer informasjon om isolasjonsplater.

Tanken med isolasjonsplater er å lage et varmebestandig avstandsstykke mellom treveggrammen og Foco peisrammen, slik at det ikke blir direkte kontakt mellom de to. Hvis veggen din er laget av ikke-brennbart materiale som stål, er det isolasjonsplatene *ikke* nødvendig

3.4.3 Sett inn rammen

a) Hvis bioetanolbrenneren din krever strøm, er det viktig å sørge for en elektrisk tilkobling med enkel tilgang inne i rammen. Hvis brannkaret ditt tillater tilkobling til et Smart Home System, må alle nødvendige kabler bli trukket nå. Se bruksanvisningen for brenneren for mer informasjon.

b) Som standard er Foco-rammen satt sammen med små bolter og muttere. Disse stikker ut ca 1 cm. fra rammen. Litt utskjæring i vegg/isolasjonsplate kan være nødvendig for at Foco-rammen skal passe inn i veggen. *Illustrasjon 1.*

c) Skyv Foco peisrammen inn i hulrommet i veggen.
MERK: Hvis du vil at Foco-rammen skal gå helt i vater med den ferdige veggen, må Foco-rammen stikke ut fra veggen, tilsvarende tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale. *Se illustrasjon 2*

Plassen inne i veggen krever ingen ventilasjon med mindre din valgte brenner er en Dimplex Opti-myst Cassette.

3.4.4 Fest rammen

a) Fest Foco-rammen til veggrammen ved hjelp av skruehullene på toppen av rammen. Bruk et vater for å sikre at rammen er installert i vater.

b) Vekten av bunnplaten er vanligvis nok til å holde peisen på plass. Hvis du vil sikre den ytterligere, kan du feste den til rammen gjennom hullene for glassfestene med små skruer. **Se 3.4.6 for feste av glassbeslag.**

3.4.5 Fullfør veggkonstruksjonen

a) Fullfør konstruksjonen ved å etterbehandle veggbekledningen rundt peisen med ikke-brennbare materialer. Der brennbare materialer, slik som trepaneler, bør ikke brukes uten å konsultere produsenten eller ved testing brennbarheten til panelene.

3.4.6 Installasjon av brenner og sikkerhetsglass

a) Plasser brenneren i Foco-rammen. Hvis påkrevd tilkobling av strøm etc. skal den kobles til nå.

b) Plasser og fest de medfølgende brakettene med skruer.

c) Sett sikkerhetsglasset i brakettene og fest det uten å bruke unødvendige krefter.

3.5 Foco Corner

3.5.1 Bygg skjelettet til veggen din

Konstruer skjelettet til veggen i ditt foretrukne materiale. Den ferdige rammen må ha en åpning for Foco-rammen, som vist i tabell E.

OBS: Husk å gi plass til varmebestandig isolasjon rundt peisrammen. Derfor må tykkelsen på isolasjonsplatene legges til alle mål merket med X. Tykkelsen på disse platene er typisk enten 12,5 mm eller 15 mm, men kan variere avhengig av hvilket produkt du velger å bruke.

Tabell E – Størrelser på hullmål							
Foco modell	W[2]	W1 min	W2 max	D min[2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Corner 800	800 + x	600[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80
Foco Corner 1000	1000 + x	800[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80
Foco Corner 1200	1200 + x	1000[1]	80[1]	400 + x	110[1]	500 + (2*x)	80

X = Tykkelsen på isolasjonsplaten

[1] Kan variere avhengig av brannkarmodell og størrelse. Dimensjonene som vises er for en standard manuell brenner.

[2] **Viktig** - Hvis du vil at den ferdige veggen skal være i vater med peisomfatningen, trekker du tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale fra dimensjonene til omramningen. Dette vil føre til at rammen stikker ut fra skjelettet på veggen. Når da veggen er endeplater er montert vil du få en helt flat overflate. **Se 3.5.3 for mer informasjon.**

3.5.2 Isolasjonsplater

a) Kutt isolasjonsplatene til riktig størrelse for å passe til rammen. Fest dem med en drill og skruer.

Isolasjonsplaten selges separat og kan kjøpes hos din lokale jernvarehandel. **Se 2.2 Definisjoner** for å finne mer informasjon om isolasjonsplater.

Tanken med isolasjonsplater er å lage et varmebestandig avstandsstykke mellom treveggrammen og Foco peisrammen, slik at det ikke blir direkte kontakt mellom de to. Hvis veggen din er laget av ikke-brennbart materiale som stål, er det isolasjonsplatene ikke nødvendig

3.5.3 Sett inn rammen

Illustrasjon 2
Quando il telaio è in posizione

Illustrasjon 1

a) Hvis bioetanolbrenneren din krever strøm, er det viktig å sørge for en elektrisk tilkobling med enkel tilgang inne i rammen. Hvis brannkaret ditt tillater tilkobling til et Smart Home System, må alle nødvendige kabler bli trukket nå. Se bruksanvisningen for brenneren for mer informasjon.

b) Som standard er Foco-rammen satt sammen med små bolter og muttere. Disse stikker ut ca 1 cm. fra rammen. Litt utskjæring i vegg/isolasjonsplate kan være nødvendig for at Foco-rammen skal passe inn i veggen. *Illustrasjon 1*

c) Skyv Foco peisrammen inn i hulrommet i veggen.

MERK: Hvis du vil at Foco-rammen skal gå helt i vater med den ferdige veggen, må Foco-rammen stikke ut fra veggen, tilsvarende tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale. *Se illustrasjon 2*

Plassen inne i veggen krever ingen ventilasjon med mindre din valgte brenner er en Dimplex Opti-myst Cassette.

3.5.4 Fest rammen

a) Fest Foco-rammen til veggrammen ved hjelp av skruehullene på toppen av rammen. Bruk et vater for å sikre at rammen er installert i vater.

b) Vekten av bunnplaten er vanligvis nok til å holde peisen på plass. Hvis du vil sikre den ytterligere, kan du feste den til rammen gjennom hullene for glassfestene med små skruer. **Se 3.5.6 for feste av glassbeslag.**

3.5.5 Fullfør veggkonstruksjonen

a) Fullfør konstruksjonen ved å etterbehandle veggbekledningen rundt peisen med ikke-brennbare materialer. Der brennbare materialer, slik som trepaneler, bør ikke brukes uten å konsultere produsenten eller ved testing brennbarheten til panelene.

3.5.6 Installasjon av brenner og sikkerhetsglass

a) Plasser brenneren i Foco-rammen. Hvis påkrevd tilkobling av strøm etc. skal den kobles til nå.

b) Plasser og fest de medfølgende brakettene med skruer.

c) Sett sikkerhetsglasset i brakettene og fest det uten å bruke unødvendige krefter.

3.6 Foco Four

3.6.1 Bygg skjelettet til veggen din

Konstruer skjelettet til veggen i ditt foretrukne materiale. Den ferdige rammen må ha en åpning for Foco-rammen, som vist i tabell F.

! Høyden (H) er den anbefalte minimumshøyde over brenneren.

OBS: Husk å gi plass til varmebestandig isolasjon rundt peisrammen. Derfor må tykkelsen på isolasjonsplatene legges til alle mål merket med X. Tykkelsen på disse platene er typisk enten 12,5 mm eller 15 mm, men kan variere avhengig av hvilket produkt du velger å bruke.

Tabell F – Størrelser på hullmål								
Foco modell	W[2]	W1 min	W2 max	W3 max	D min[2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Four 800	800	600[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + (2*x)	80
Foco Four 1000	1000	800[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + (2*x)	80
Foco Four 1200	1200	1000[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + (2*x)	80

X = Tykkelsen på isolasjonsplaten

[1] Kan variere avhengig av brannkarmodell og størrelse. Dimensjonene som vises er for en standard manuell brenner.

[2] **Viktig** - Hvis du vil at den ferdige veggen skal være i vater med peisomfatningen, trekker du tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale fra dimensjonene til omramningen. Dette vil føre til at rammen stikker ut fra skjelettet på veggen. Når da veggen er endeplater er montert vil du få en helt flat overflate. **Se 3.6.3 for mer informasjon.**

3.6.2 PIsolasjonsplater

a) Kutt isolasjonsplatene til riktig størrelse for å passe til rammen. Fest dem med en drill og skruer.

Isolasjonsplaten selges separat og kan kjøpes hos din lokale jernvarehandel. Se **2.2 Definisjoner** for å finne mer informasjon om isolasjonsplater.

Tanken med isolasjonsplater er å lage et varmebestandig avstandsstykke mellom treveggrammen og Foco peisrammen, slik at det ikke blir direkte kontakt mellom de to. Hvis veggen din er laget av ikke-brennbart materiale som stål, er det isolasjonsplatene ikke nødvendig

3.6.3 Sett inn rammen

Illustrasjon 1
Når Foco rammen er fastgjort

a) Hvis bioetanolbrenneren din krever strøm, er det viktig å sørge for en elektrisk tilkobling med enkel tilgang inne i rammen. Hvis brannkaret ditt tillater tilkobling til et Smart Home System, må alle nødvendige kabler bli trukket nå. Se bruksanvisningen for brenneren for mer informasjon.

c) Skyv Foco peisrammen inn i hulrommet i veggen.
MERK: Hvis du vil at Foco-rammen skal gå helt i vater med den ferdige veggen, må Foco-rammen stikke ut fra veggen, tilsvarende tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale. *Illustrazione 1*

Plassen inne i veggen krever ingen ventilasjon med mindre din valgte brenner er en Dimplex Opti-myst Cassette.

3.6.4 Fest rammen

a) Fest Foco-rammen til veggrammen ved hjelp av skruehullene på toppen av rammen. Bruk et vater for å sikre at rammen er installert i vater.

b) Vekten av bunnplaten er vanligvis nok til å holde peisen på plass. Hvis du vil sikre den ytterligere, kan du feste den til rammen gjennom hullene for glassfestene med små skruer. **Se 3.6.6 for feste av glassbeslag.**

3.6.5 Fullfør veggkonstruksjonen

a) Fullfør konstruksjonen ved å etterbehandle veggbekledningen rundt peisen med ikke-brennbare materialer. Der brennbare materialer, slik som trepaneler, bør ikke brukes uten å konsultere produsenten eller ved testing brennbarheten til panelene.

3.5.6 Installasjon av brenner og sikkerhetsglass

a) Plasser brenneren i Foco-rammen. Hvis påkrevd tilkobling av strøm etc. skal den kobles til nå.

b) Plasser og fest de medfølgende brakettene med skruer.

c) Sett sikkerhetsglasset i brakettene og fest det uten å bruke unødvendige krefter.

3.7 Foco Free

3.7.1 Bygg skjelettet til veggen din

Konstruer skjelettet til veggen i ditt foretrukne materiale. Den ferdige rammen må ha en åpning for Foco-rammen, som vist i tabell G.

! *Høyden (H) er anbefalt minimumshøyde over brenneren.*

OBS: Husk å gi plass til varmebestandig isolasjon rundt peisrammen. Derfor må tykkelsen på isolasjonsplatene legges til alle mål merket med X. Tykkelsen på disse platene er typisk enten 12,5 mm eller 15 mm, men kan variere avhengig av hvilket produkt du velger å bruke.

Tabell G – Størrelser på hullmål								
Foco modell	W[2]	W1 min	W2 max	W3 max	D min[2]	D1 max	H	H1 min
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Foco Free 800	800	600[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + x	80
Foco Free 1000	1000	800[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + x	80
Foco Free 1200	1200	1000[1]	80[1]	80	400	110[1]	400 + x	80

X = Tykkelsen på isolasjonsplaten

[1] Kan variere avhengig av brannkarmodell og størrelse. Dimensjonene som vises er for en standard manuell brenner.

[2] **Viktig** - Hvis du vil at den ferdige veggen skal være i vater med peisomfatningen, trekker du tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale fra dimensjonene til omramningen. Dette vil føre til at rammen stikker ut fra skjelettet på veggen. Når da veggen er endeplater er montert vil du få en helt flat overflate. **Se 3.7.3 for mer informasjon.**

3.7.2 Isolasjonsplater

a) Kutt isolasjonsplatene til riktig størrelse for å passe til rammen. Fest dem med en drill og skruer.

Isolasjonsplaten selges separat og kan kjøpes hos din lokale jernvarehandel. **Se 2.2 Definisjoner** for å finne mer informasjon om isolasjonsplater.

Tanken med isolasjonsplater er å lage et varmebestandig avstandsstykke mellom treveggrammen og Foco peisrammen, slik at det ikke blir direkte kontakt mellom de to. Hvis veggen din er laget av ikke-brennbart materiale som stål, er det isolasjonsplatene ikke nødvendig.

3.7.3 Plasser rammen

Illustrasjon 1
Når Foco rammen er fastgjort

a) Hvis bioetanolbrenneren din trenger strøm for å fungere, er det viktig å sørge for en elektrisk tilkobling med lett tilgang innenfor rammen. Hvis brenneren din tillater tilkobling til et Smart Home System, er det nødvendig kablene trekkes nå. Se bruksanvisningen for din brenner for mer informasjon.

b) Plasser Foco-rammen oppå veggkonstruksjonen din.
MERK: Hvis du vil at Foco-rammen skal gå helt i vater med den ferdige veggen, må Foco-rammen stikke ut fra veggen, tilsvarende tykkelsen på veggens etterbehandlingsmateriale. *illustrasjon 1*

Plassen inne i veggen krever ingen ventilasjon med mindre din valgte brenner er en Dimplex Opti-myst Cassette.

3.7.4 Fest rammen

a) Vekten på bunnplaten er vanligvis nok til å holde rammen på plass. Men hvis du vil sikre det ytterligere, kan du den festes til veggstrukturen gjennom hullene for glassbrakettene med små skruer. **Se 3.7.6 for mer informasjon.**

3.7.5 Fullfør veggkonstruksjonen

a) Fullfør konstruksjonen ved å etterbehandle veggbekledningen rundt peisen med ikke-brennbare materialer. Der brennbare materialer, slik som trepaneler, bør ikke brukes uten å konsultere produsenten eller ved testing brennbarheten til panelene.

3.7.6 Installasjon av brenner og sikkerhetsglass

a) Collocare il bruciatore a bioetanolo nel telaio Foco. Se sono necessari collegamenti alla rete elettrica, collegarli ora.

a) Posizionare e fissare le staffe per il vetro con le viti in dotazione.

b) Posizionare il vetro nelle staffe e serrare il tutto, senza esercitare una forza eccessiva.

4. Tekniske spesifikasjoner for brenneren

4.1 Slimline manuell brenner

Slimline manuell brenner følger med alle Ultra Slim Foco-peiser.

Slimline Manuell Brenner							
Brenner modell	A	B	C	D	E	F	G
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Slimline 400	370	100	70	400	80	103	280
Slimline 600	570	100	70	600	80	103	420
Slimline 800	770	100	70	800	80	103	600
	Utskjæringsdimensjoner						

4.2 Superior Manual Brenner

Superior Manual Brenner er inkludert som standard med alle Foco-peiser, unntatt Ultra Slim-modellene.

Superior Manuell Brenner							
Brenner modell	A	B	C	D	E	F	G
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Superior 450	425	76	135	450	160	80	260
Superior 600	575	76	135	600	160	80	450
Superior 800	775	76	135	800	160	80	600
Superior 1000	975	76	135	1000	160	80	850
	Utskjæringsdimensjoner						

4.3 Termatech BioTronic

Termatech BioTronic-brenneren er et tilleggskjøp for flere Foco-peiser.

Termatech Biotronic Automatisk Brenner							
Modello del bruciatore	A	B	C	D	E	F	G
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
PrimeFire 700	654	145	214	700	245	147	500
PrimeFire 990	964	217	250	990	280	220	800
	Utskjæringsdimensjoner						

4.4 Planika FLA3 - *ikke tilgjengelig i Norge*

Planika Fire Line Automatic 3 brenner (FLA3) er et tilleggskjøp for flere Foco-peiser.

Planika FLA3							
Brenner modell	A	B	C	D	E	F	G
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
FLA3 790	764	217	250	790	280	220	600
FLA3 990	964	217	250	990	280	220	800
	Utskjæringsdimensjoner						

4.4 Planika FLA3+ - *ikke tilgjengelig i Norge*

Il bruciatore Planika Fire Line Automatic 3+ (FLA3+) è un acquisto aggiuntivo per molti dei caminetti Foco.

Planika FLA3+							
Brenner modell	A	B	C	D	E	F	G
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
FLA3 790	764	302	250	790	280	305	600
FLA3 990	964	302	250	990	280	305	800
	Utskjæringsdimensjoner						

FOCO

By CACH Fires

www.cachfires.com