

Jøtul I 80

## Monteringssett til kassett Assembly kit for installation as a cassette for Jøtul I 80

Montering- og bruksanvisning - Norsk	2
Installation and Operating Instructions - English	3
Figures/Pictures	4



Cat. no. 340956



*Monterings- og bruksanvisningen må oppbevares under hele produktets levetid. These instructions must be kept for future references. Wir empfehlen Ihnen, die Montage- und Bedienungsanleitung für spätere Zwecke sorgfältig aufzubewahren. Ce document doit être conservé pendant toute la vie de l'appareil.*

## Monteringssett til kassett kat. nr. 340956

### Montering som kassett i murte peiser

Settet består av topprist, 2 bunnrist (en bunnrist passer til Jøtul 80 Harmony og en til Jøtul 80 Classic), korte bein, skruer etc.

Innsatsen kan benyttes som kassett i murte, åpne peiser med min. mål som angitt i **fig. 1**.

**Fig. 2** viser innsatsens hovedmål med utstyr ferdig montert.

**NB!** Før man starter på monteringen må gruepeisen rengjøres grundig. Dersom gammel fastbrent sot og tjære ikke fjernes, vil man kunne få ubehagelig lukt i rommet. Bruk PINGO kraftvask e.l.

### Montering før installasjon (Fig. 3)

1. Fjern skjermplaten på brennkammeret.
2. Fest de 3 beina **A** ved å bruke de skruene med skiver som er skrudd fast under brennkammeret.
3. Stillskruene **B** M10 x 45 mm skrues fast i beina. Disse skruene taes fra skjøtestykkene som ligger i innsatsens eske. Skruhodene skal vende ned for å passe i spor i underlagsbrikke **C** som også ligger i innsatsens eske. Underlagsbrikkene kan utelates dersom det er lite plass

**NB!** Dersom det skulle være trangt og lite plass i grua, må muligens punktene 2 - 3 utføres etter at innsatsen er satt inn.

### Tilslutning til skorstein - (Fig. 4 og 5)

- Dersom det er god plass i grua, og skorsteinen går ned bak eller på siden av peisen, må spjeldet fjernes, og innsatsen kan monteres som beskrevet i **fig. 4**.
- Dersom skorsteinen går fra toppen av gruepeisen, kan montering utføres som vist i **fig. 5 A, B og C**.
- Ved bruk av 2,3 mm emaljert stålrør (Ø150 mm innvendig i røykstussen og Ø175 mm utvendig), kan disse ved hjelp av nødvendige bend føres opp i skorsteinen. (**fig. 5 A**)
- **NB!** Husk at den delen av røret som går opp i skorsteinen må isoleres med steinull.
- Vi anbefaler, dersom det er mulig, større utsparinger for luftsirkulasjon enn det åpningene i topp og bunn gitter gir. Dette kan gjøres ved å montere ekstra ventiler i sokkel og hette. Se **fig. 5 A og B**.

### Fleksible røykrør

- Dersom det er svært trangt i grua, og man ikke ønsker å slå ut deler av murverket for å få plass røykrørsanslutningen, kan det være et alternativ å benytte fleksibelt røykrør Ø161 mm. (**fig. 5 C**) (kat.nr. 340798 med trakt eller kat.nr. 340804 uten trakt).
- Materialkvalitet: Syrefast, rustfritt stål AISI 316 eller tilsvarende.
- Røret bør vaskes rent med rødsprit e.l. før bruk.

- Innsatsens røykstuss må i tillegg byttes ut med en senterforskyver Ø 160 mm, kat. nr. 10284918. Spjeld kan da ikke monteres.

### Topp- og bunnrist (Fig. 6)

1. **Bunnrist:** Bunnristen **A** plasseres under frontrammen. Stillskruene på beina justeres slik at bunnristen passer.
2. **Topp-rist:** Legg ett festejern **B** på hver side av innsatsens topp. Fest jernene løst med mutter M6 og skive slik at de kan skyves litt.
3. Sett toppristen **C** på frontrammen og fest den med to karosseriskruer **D**.
4. Juster toppristen slik at den kommer jevnt med frontrammen.
5. Løsne de to karosseriskruene **D** og ta bort toppristen.
6. Nå kan mutterne som holder festejernene på plass trekkes til.
7. Skru fast toppristen på nytt.

### Aluminiumspanel

Dersom man ønsker å dekke til evt. åpninger på siden av innsatsen mot peisvangene, er det tilgjengelig sortlakkerte sidepaneler av aluminium.

Disse er 700 mm høye, og tilpasset innsatsen montert med topp- og bunnrist. Dersom tilpasning er nødvendig, er de enkle å kappe med baufil eller vinkelsliper.

Sidepanel smal kat.nr. 340791 - bredde 76 mm, høyde 700 mm. - (2 stk. i pakke)

Sidepanel bred kat.nr. 340792 - bredde 120 mm, høyde 700 mm - (2 stk. i pakke)

Sidepanel smalt og bredt kan kombineres og få en totalbredde på 180 mm, som evt. også kan plasseres i vinkel.

### Montering av aluminiumspanel (Fig. 7)

1. Festevinkelen **A** monteres til peisvangen med plugger og skruer.
2. Press sidepanelet **B** inn på festevinkelen. Legg først litt mørtel på peisbunnen bak panelet som støtte.
3. Dersom smalt og bredt panel kombineres, kan vinkelen mot peisvangen maks være 70°.

## Assembly as a cassette-cat.no. 340956

### Assembly as a cassette in brick fireplaces

The kit consists of a top grid, 2 bottom grids (one bottom grid is suitable for the Jøtul 80 Harmony Mini and one is suitable for the Jøtul 80 Mini), short legs, screws etc. The insert can be used as a cassette in brick, open fireplaces with minimum measurements as given in **fig. 1**.

**Fig. 2** shows the insert's main measurements with the equipment ready assembled.

**NB!** The hearth must be cleaned thoroughly before commencing assembly. If old remnants of soot and tar are not removed, an unpleasant odour may develop in the room. Your dealer should be able to recommend suitable cleaning fluids.

### Assembly prior to installation (Fig. 3)

1. Attaching the legs and the screen plate.
2. Remove the heat shield at the combustion chamber.
3. Attach the 3 legs **A** using the screws with washers which are screwed onto the underside of the combustion chamber.
4. The adjusting screws **B** M10x45mm are screwed onto the legs. These screws are taken from the leg extenders which are contained in the insert box. The screw heads should be facing downwards so that they can fit into the grooves in the base plate **C** which is also contained in the insert box. The base plates may be left out if there is not enough room for them.

**NB!** If there is a tight fit and there is insufficient room in the hearth, points 2-3 may have to be carried out after the insert has been installed.

### Connection to the chimney (Fig. 4 and 5)

- If there is plenty of room in the hearth and the chimney goes down behind or at the side of the fireplace, the damper must be removed and the insert can then be installed as described in **fig. 4**.
- If the chimney goes from the top of the hearth, the assembly can be carried out as shown in **fig. 5 A, B and C**.
- By using 2.3mm enamelled steel flues ( $\varnothing$ 150mm internally in the smoke outlet and  $\varnothing$ 175mm externally in the smoke outlet), these can, with the aid of the necessary bends, be led up into the chimney (**fig. 5 A**). It is recommended, if possible, that there is more ventilation than the openings which the top and bottom grids give. This can be achieved by fitting extra ventilators in the base and hood. (See **fig. 5 B**).

### Flexible smoke pipe.

- If there is very little room in the hearth, and you do not want to knock down parts of the brickwork in order to make room for the flue's connection, you could use flexible flue  $\varnothing$ 161mm (**fig. 5 C**) (catalogue no: 340798 with a funnel; or catalogue no: 340804 without a funnel).

- Quality of material: acid resistant, stainless steel AISI 316, or similar.
- The flue should be washed clean with some red spirit, or something similar, before use.
- In addition, the insert's smoke outlet must be exchanged for a central displacer  $\varnothing$  160mm, catalogue no.: 10284918. The damper can then be fitted.

### The top and bottom grids (Fig. 6)

- **Bottom grid** : The bottom grid **A** should be placed under the front frame. The adjusting screws on the legs should be adjusted so that the bottom grid fits.
- **Top grid**: Place one cage nut **B** on each side of the top of the insert. Fasten the nuts loosely with a nut M6 and a washer, so that they can be pushed a little.
- Place the top grid **C** on the front frame and fasten it with two body screws **D**.
- Adjust the top grid so that it is even with the front frame.
- Loosen the two body screws **D** and remove the top grid.
- Now the nuts which hold the cage nuts in place can be tightened.
- Re-fasten the top grid.

### The aluminium panel

If you wish to cover up any openings at the side of the insert towards the side wall of the fireplace, black varnished side panels made of aluminium are available.

These are 700mm high and are adapted to the insert which is assembled with a top and bottom grid. If adjustment is necessary, they are easy to cut with a bow saw or an angle grinder.

Side panel, narrow: catalogue no: 340791 - breadth 76mm, height 700mm. (packs of 2).

Side panel, broad: catalogue no: 340792 - breadth 120mm, height 700mm. (packs of 2).

The broad and narrow side panels can be combined to give a total breadth of 180mm, which may also be mounted at an angle if necessary.

### Assembly of the aluminium panel (Fig. 7)

- The bracket **A** is fitted onto the side walls of the fireplace with plugs and screws.
- Press the side panel **B** into the bracket. First put some mortar on the base of the fireplace behind the panel, as a support.
- If you combine the narrow and broad panels, the angle towards the side wall of the fireplace can only be max. 70°.

## Innhold i pose:/Contents:

Ant./No.	Dimensjon/Dimension	Formål/Aim
2	Skrue senkh. 4,8x19/Countersunk head screws, bl. cr. 4,8x19	Til topprist/Top grid
2	Mutter M6/Nut, M6	Til festejern/brackets
2	Skiver/Washers, M6	
2	Festejern/Brackets	Feste av topprist/Fastening the top grid
3	Bein/Legs	

Øvrige deler og utstyr følger innsatsen/The other parts and equipment are enclosed with the insert

Fig. 1

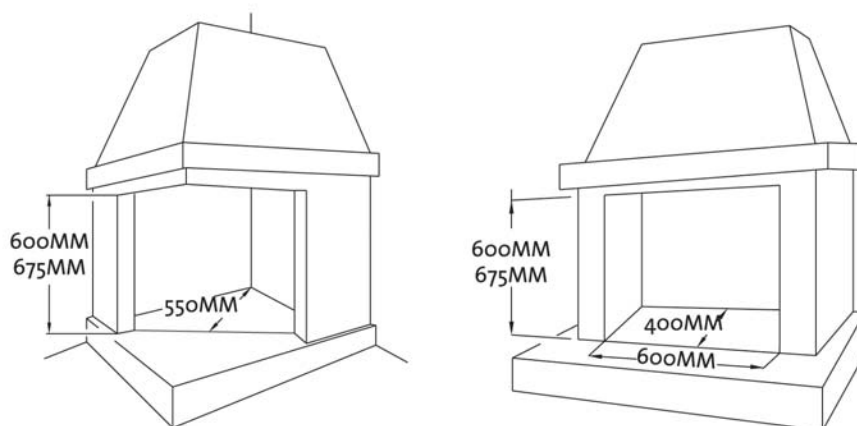


Fig. 2

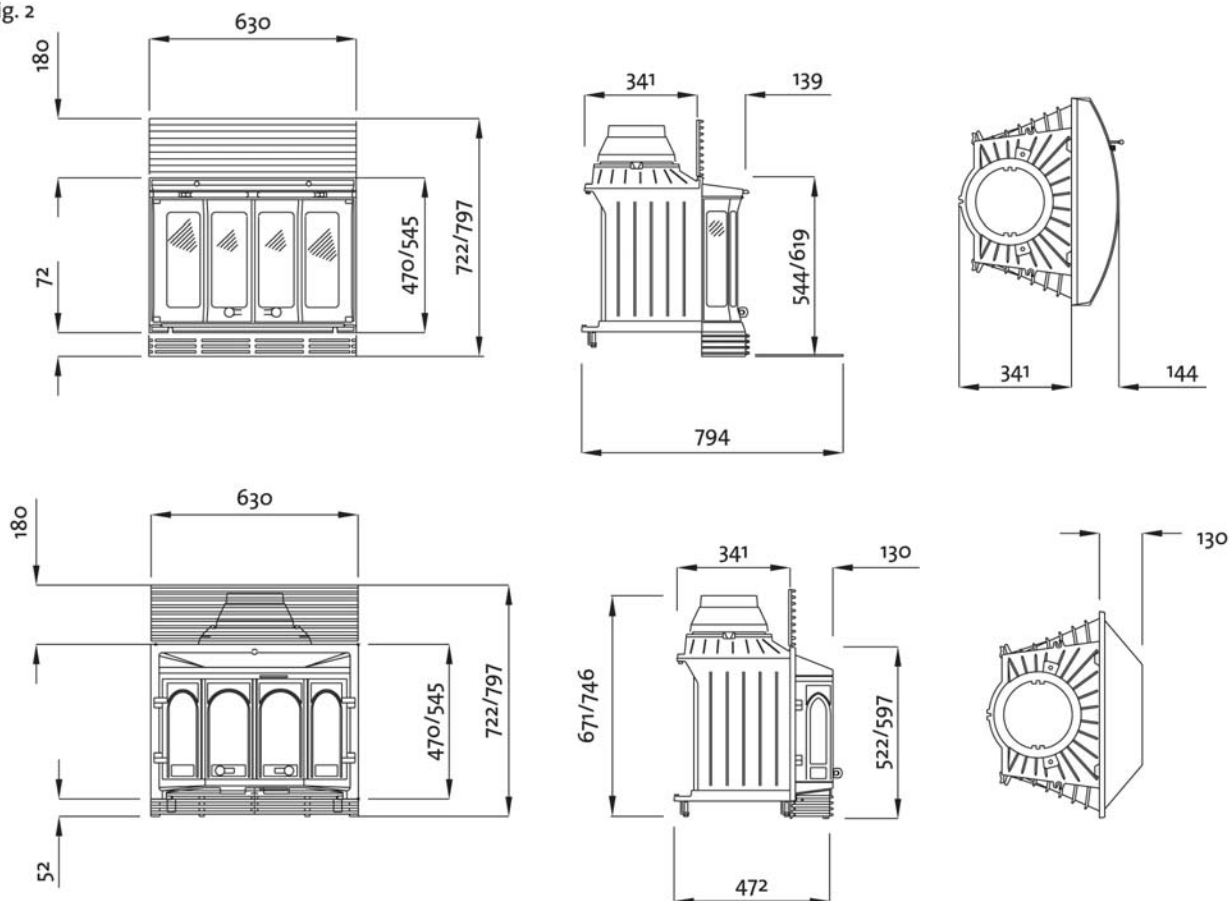


Fig. 3

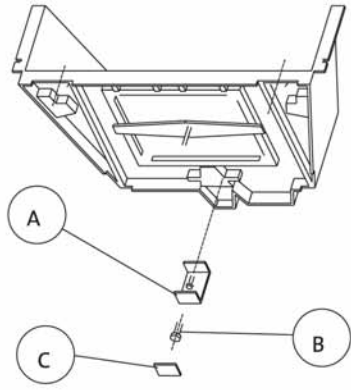


Fig. 4

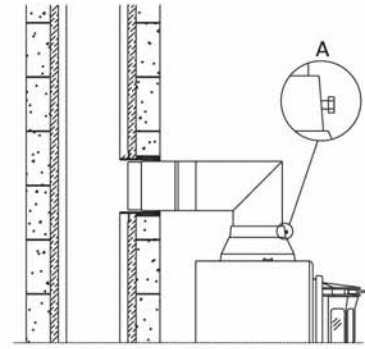
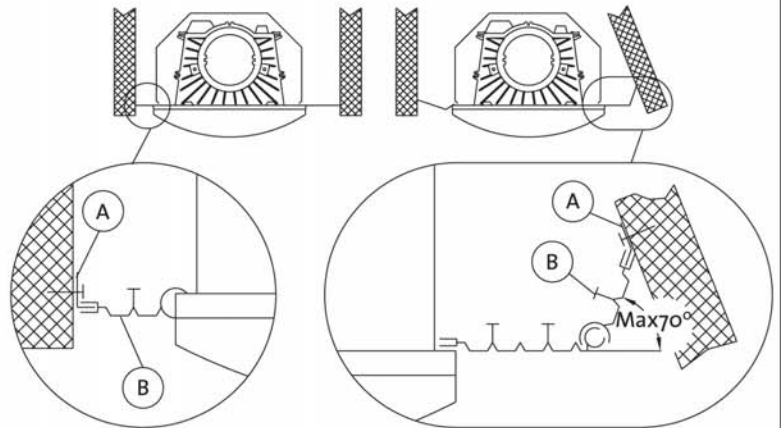
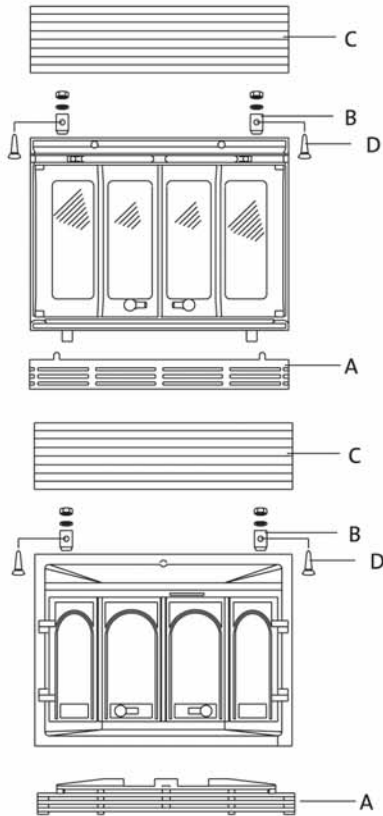
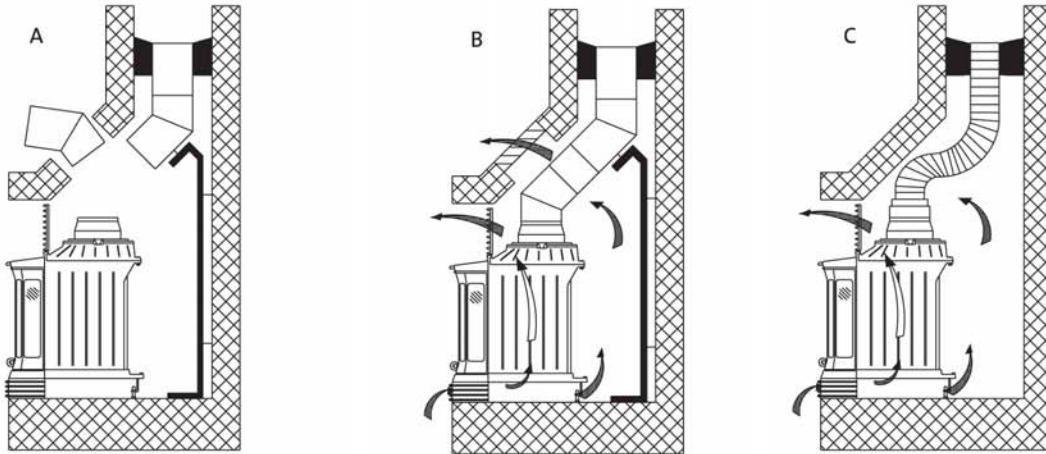


Fig. 5



4-3947-P00





Cat.no 129001  
Draw.no 4-3419-P01  
Jøtul AS - Feb. - 2002

Jøtul arbeider kontinuerlig for om mulig å forbedre sine produkter, og vi forbeholder oss rett til å endre spesifikasjoner, farger og utstyr uten nærmere kunngjøring.

Jøtul bemüht sich ständig um die Verbesserung seiner Produkte, deshalb können Spezifikationen, Farben und Zubehör von den Abbildungen und den Beschreibungen in der Broschüre abweichen.

Jøtul pursue a policy of constant product development. Products supplied may therefore differ in specification, colour and type of accessories from those illustrated and described in the brochure.

Jøtul vise sans cesse à améliorer ses produits. C'est pourquoi, il se réserve le droit de modifier les specifications, couleurs et équipements sans avis préalable.

#### **Kvalitet**

Jøtul AS arbeider etter et kvalitetssikringssystem basert på NS-EN ISO 9001 for utvikling, produksjon og salg av ildsteder. Vår kvalitetspolitikk skal gi kundene den trygghet og kvalitetsopplevelse som Jøtul har stått for siden bedriftens historie startet i 1853.

#### **Qualität**

Jøtul AS hat ein Qualitätssicherungssystem, das sich bei Entwicklung, Produktion und Verkauf von Öfen und Kaminen nach NS-EN ISO 9001 richtet. Diese Qualitätspolitik vermittelt unseren Kunden ein Gefühl von Sicherheit und Qualität, für das Jøtul mit seiner langjährigen Erfahrung seit der Firmengründung im Jahre 1853 steht.

#### **Quality**

Jøtul AS has a quality system that conforms to NS-EN ISO 9001 for product development, manufacturing, and distribution of stoves and fireplaces. This policy gives our customers quality and safety piece of mind as a result of Jøtul's vast experience dating back to when the company first started in 1853.

#### **Qualité**

Le système de contrôle de la qualité de Jøtul AS est conforme à la norme NS-EN ISO 9001 relative à la conception, à la fabrication et à la distribution de poêles, foyers et inserts. Cette politique nous permet d'offrir à nos clients une qualité et une sécurité reposant sur la vaste expérience accumulée par Jøtul depuis sa création en 1853.

Dette produktet er kontrollert av:  
Dieses Produkt ist geprüft von:  
This product has been controlled by:  
Ce produit a été contrôlé par :

Jøtul AS,  
P.o. box 1411  
N-1602 Fredrikstad,  
Norway

\_\_\_\_\_ Date

\_\_\_\_\_ Sign.

