

Dimplex houtkachels 1000 IF en 1000 IIF

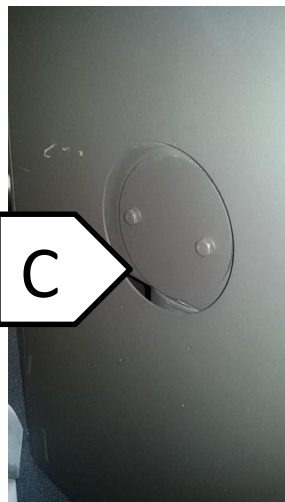
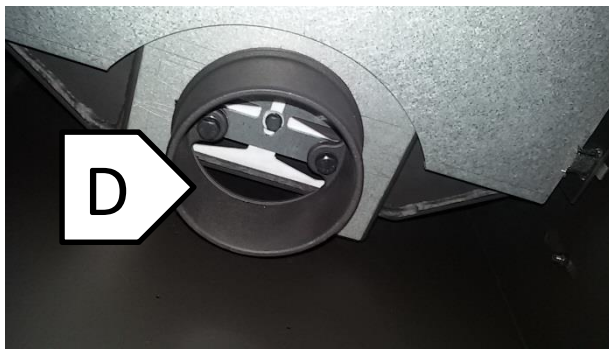




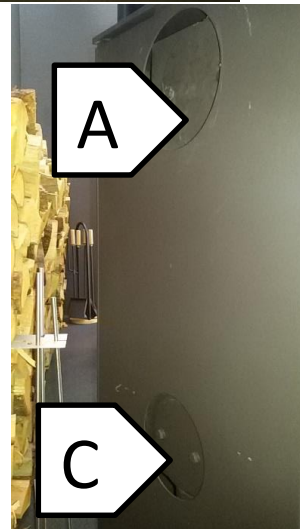
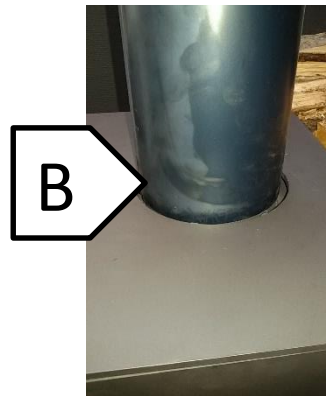
1.1



1.2



1.3



1.4

1 Geachte gebruiker

Gefeliciteerd met de aanschaf van uw Dimplex product! Een kwaliteitsproduct waar u vele jaren de warmte en sfeer van zult ervaren. We adviseren u om voor ingebruikname van de kachel de gebruiksaanwijzing aandachtig door te lezen.

Mocht er zich ondanks de zorgvuldige eindcontroles een storing voordoen, dan kunt u te allen tijde contact opnemen met uw dealer of Glen Dimplex Benelux BV.

Om aanspraak te maken op de garantie is het van belang dat u de houtkachel registreert. Hiervoor hebben wij een speciale site gemaakt. Tijdens het registeren vindt u alle informatie betreffende de garantie.

U kunt uw product registreren op:
www.gdbservice.com

Toestelgegevens kunt u terugvinden op de typeplaat welke zich achterop de kachel bevindt.

Glen Dimplex Benelux BV

Adres: Saturnus 8
NL-8448 CC
Heerenveen

Tel: +31 (0)513 656 500

Fax: +31 (0)513 656 501

Email: info@glendimplex.nl

Informatie: www.glendimplex.nl

1.1 Inleiding

De houtkachel mag alleen door een gekwalificeerde installateur/dealer worden geïnstalleerd.

We adviseren dringend deze installatievoorschriften goed te lezen.

1.2 Controleer

Kontroleer de houtkachel op transportschade meldt eventuele schade onmiddellijk aan uw leverancier.

1.3 CE verklaring

Hierbij verklaren wij dat het door Glen Dimplex Benelux uitgebrachte Faber hout sfeerverwarmingstoestel door zijn ontwerp en bouwwijze voldoet aan de essentiële eisen voor houtkachels.

Product: toestel voor vaste brandstoffen

Model: Dimplex 1000 IF en 1000 IIIF

Van toepassing zijnde EG-richtlijnen: 89/106/EEC
Toegepaste geharmoniseerde normen: NEN-EN-13240, NEN/EN-13240/A2

Deze verklaring verliest haar geldigheid als zonder schriftelijke toestemming van Glen Dimplex Benelux wijzigingen aan het toestel worden aangebracht.

2 Veiligheidsaanwijzingen.

- Het toestel moet geïnstalleerd worden volgens dit installatievoorschrift en de geldende nationale en lokale voorschriften.
- Voor instellingsdoeleinden en aansluiting op de schoorsteen, moet worden voldaan aan de brandveiligheid vereisten zoals beschreven in richtlijnen DIN 4705, DIN EN 13384, DIN EN 1856-2 en DIN EN 15287. De schoorsteen waarop de houtkachel aangesloten gaat worden, moet in perfecte staat verkeren voor een probleemloze werking.
- Lees deze gebruiksaanwijzingen zorgvuldig door en informeer een bekwame schoorsteenveger vóór de eerste inbedrijfstelling en aansluiting op de schoorsteen.
- Wij raden aan schone, katoenen handschoenen te dragen om de apparatuur op te zetten zodat u later geen hardnekkige vingerafdrukken hoeft te elimineren.
- De deur van het toestel moet tijdens gebruik altijd gesloten worden gehouden.
- Plaats geen brandbare materialen binnen een 1 m van het stralingsgedeelte (voorzijde) van de kachel. Afstanden tot brandbare wanden opstelruimte: 10cm achterzijde, zijkanten IF model 10cm, IIIF model 40cm. Bij brandbare vloeren een haardplaat toepassen welke minimaal 30cm voor de kachel en 10cm aan de achter & zijkanten van de kachel uit steekt.
- Door de natuurlijke luchtcirculatie van de houtkachel worden vocht en nog niet uitgeharde vluchtige bestanddelen uit verf, bouwmaterialen en vloerbedekking e.d. aangezogen. Deze bestanddelen kunnen zich op koude oppervlakten als roet afzetten. Stook daarom de houtkachel niet kort na een verbouwing.
- Stook de houtkachel de eerste keer enige uren op de hoogste stand, zodat lak de kans krijgt om uit te harden. Zorg voor voldoende ventilatie, zodat eventuele vrijkomende dampen worden afgevoerd.
- Gebruik nooit vloeibare hulpmiddelen voor ontsteking. Gebruik speciale

ontstekingsmaterialen of houtwol voor het aanmaakhout van het vuur.

- Gebruik nooit afval, fijne spaanders, strooisel, spaanderplaat afval, nat hout of hout behandeld met houtbeschermende middelen, papier of karton, of dergelijke materialen om te verbranden.
- Wij adviseren om zo weinig mogelijk in de ruimte aanwezig te zijn tijdens dit proces.
- **Let op:**
 1. alle transportverpakkingen verwijderd zijn.
 2. kinderen en huisdieren niet in de ruimte aanwezig zijn.

3 Installatie eisen

3.1 Eisen afvoer en uitmondingen

- Het rookkanaal moet geschikt zijn voor houtkachels en het stoken op vaste brandstoffen.
- Controleer voor installatie het kanaal en laat dit eventueel eerst reinigen..
- Het rookkanaal moet gasdicht zijn.
- Zorg ervoor dat de installatie altijd te reinigen blijft, breng zo nodig veegluiken aan.
- Zorg bij horizontale rookkanalen dat er geen ophoping van roetdeeltjes kan ontstaan.
- De diameter van het rookkanaal moet minimaal de diameter van de kachelaansluiting hebben.
- De schoorsteentrek bij een warm rookgasafvoer kanaal dient 12Pa te zijn.
- In een (te) sterk trekkend kanaal dient zonodig een trekregelaar worden aangebracht
- Monteer de buizen zo dat regen en condenswater in het kanaal blijven(verjonging naar beneden).
- De schoorsteenconstructie mag niet op de kachel rusten.

3.2 Uitmondingen

Let bij de schoorsteenuitmondung op de hinder aan de omgeving.

Zorg voor een vrije uitmondung volgens NEN 2757-1:2011.

3.3 Voorzorgsmaatregelen, veiligheidsinstructies

Volg de onderstaande voorzorgsmaatregelen/ veiligheidsvoorschriften nauwkeurig op:

- Installeer en onderhoud de houtkachel alleen als u een vakbekwame installateur

op het gebied van houtgestookte toestellen bent.

- Plaats de kachel en/of de kachelpijpen bij voorkeur voor een wand van niet brandbaar materiaal.
- Indien brandbare wanden, zie punt 2 Veiligheidsaanwijzingen.

4 Voorbereiding en installatie instructie

4.1 Zelfsluitende deur

De kachel is voorzien van een zelfsluitende deur.

Indien gewenst kan deze eenvoudig worden geblokkeerd, druk de pal onderin de deur naar binnen, zie 7.6 voor de details.

4.2 Kanaal aansluiting

De kanaal aansluit stut kan eenvoudig worden verplaatst tbv een boven of achter aansluiting. Neem de afdekplaat weg(bij bovenaansluiting) en verwijder de afsluitdeksel van de verbrandingskamer. Plaats de afvoerstut op de juiste positie, zorg voor een gasdichte afsluiting. Sluit vervolgens de vrijgekomen opening achterzijde af met de afdekplaat, ook weer gasdicht. Montage afvoerstut op achterzijde, handelingen zoals hierboven vice versa. Zie fig 1.4 A en B.

4.3 Aansluiten buitenluchttoevoer

De houtkachel kan worden voorzien van een optionele buitenluchtaansluiting aan de onder(D)- of achterzijde(C) van de kachel. Zie fig. 1.3/1.4 voor de montage. Voor een optimale werking van het toestel dient in geval van een buitenluchtaansluiting met de volgende punten rekening te worden gehouden:

- De doorlaat van de buitenlucht aansluiting en eventueel de doorlaat van een rooster mag niet kleiner zijn dan de doorlaat van de buitenlucht aansluiting op de kachel.
- Zorg ervoor dat er geen onderdruk ontstaat aan de aanzuigkant van de verbrandingsluchttoevoerleiding. Indien er een onderdruk ontstaat, zal de kachel niet goed functioneren en kunnen er (hete) rookgassen terugstromen in de toevoerleiding.
- Vermijd het plaatsen van de buitenluchttoevoer in een onderdruk gebied aan de buitenkant van het huis. Plaats, indien mogelijk, een toevoerleiding met T-stuk naar 2 zijdes van het huis.
- De verbrandingsluchttoevoerleiding mag niet hoger als de onderkant van de kachel geplaatst worden, dit om het

terugstromen van rookgassen te voorkomen.

- De verbrandingsluchttoevoerleiding die op de kachel wordt aangesloten wordt dient van onbrandbaar materiaal te zijn.
- Let op dat de toevoerleiding niet te veel weerstand heeft (lengte en bochten).

4.3.1 Gebruiksklaar maken

Let er op dat de opstelplaats vlak is en voldoende draagkracht heeft.

- Gebruik een kachelpijp, die minimaal voldoet aan de normen, zoals vastgelegd in EN 1856-2 T600.
- Plaats de kachelpijpen zodanig, dat nooit een brandgevaarlijke situatie kan ontstaan.
- Neem afdoende maatregelen om te hoge temperaturen van een eventuele wand achter de boezem te voorkomen.
- Dit geldt ook voor materialen en/of voorwerpen die zich achter de wand bevinden.
- Verwijder verpakkingsmateriaal uit de verbrandingskamer.
- Controleer of alle toebehoren uit de aslade zijn verwijderd.
- Controleer de binnenbekleding van de verbrandingskamer

5 Gebruiksaanwijzing

Lees deze gebruikersaanwijzing zorgvuldig voordat u de kachel in gebruik neemt. De afbeeldingen vindt u in de bijlage achter in dit boekje. U dient de installatiehandleiding zorgvuldig te bewaren. Als gebruiker mag u uitsluitend de werkzaamheden uitvoeren, die in de gebruikershandleiding worden genoemd. De overige werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden door een erkende installateur. Neem bij vragen of twijfel altijd contact op met uw leverancier.

Belangrijk: Slijtage, schade en gebreken als gevolg van oververhitting of onvakkundig gebruik, mechanische-, chemische- of thermische schade zijn van garantie uitgesloten. Tot de slijtdelen(uitgesloten van garantie) zijn: Glas in deur, afdichtingen en pakkingen, lak, rooster en vuurvaste binnenbekleding.

5.1 Veiligheid

Volg de onderstaande maatregelen/voorschriften nauwkeurig op.

- U dient de installatie van uw kachel te laten uitvoeren door een vakbekwame, erkende installateur voor houtgestookte toestellen.
- Laat de kachel installeren volgens de geldende nationale, lokale en bouwkundige (installatie)voorschriften.
- Het rookgaskanaal dient vooraf beoordeeld te worden op geschiktheid voor het toestel en geïnspecteerd c.q. gereinigd te worden door een erkend specialist. Laat het rookgaskanaal minimaal één tot twee keer per jaar inspecteren en reinigen door een specialist.
- Stook de kachel alleen met de aanbevolen brandstof, houtbriketten en/of schoon en droog hout. Gebruik de kachel niet als afvalverbrander
Gebruik een vloerplaat van staal of glas om een brandbare vloer te beschermen. Vraag uw leverancier naar de details.
- Laat geen kleding, handdoeken e.d. op en/of dicht bij de kachel drogen ter voorkoming van brand.
- Vermijd contact met een brandende kachel ter voorkoming van brandwonden en/of vlamvatten van kleding. Tbv bediening van de haard is een koude handgreep en vuurvaste handschoen meegeleverd.
- Laat kinderen en personen, die de consequenties van hun handelen slecht overzien, nooit alleen bij een brandende kachel.
- Vermijd het werken met oplosmiddelen, lijmen, lakken e.d. in de opstellingsruimte als de kachel brandt.
- De kachel is bedoeld voor sfeerverwarming en niet ontwikkeld voor continu gebruik als hoofdverwarming.
- De kachel is niet geschikt om te gebruiken als barbecue.
- Zorg voor voldoende ventilatie in de opstellingsruimte.
- Sluit bij schoorsteenbrand de luchttoevoer; doof eventueel het houtvuur met zand en bel de brandweer.

6 Ingebruikname.

6.1 Eerste keer stoken

Neem voordat u de kachel voor de eerste keer in gebruik neemt het volgende in acht:

- De buitenzijde van de kachel dient schoon te zijn. Reinig deze zonodig eerst met een stofdoek. Verontreinigingen op de kachel zoals (bouw)stof, gruis, restanten verpakkingsmateriaal en stickers kunnen stank en schroeigevaar opleveren dan wel inbranden op de lak of de ruit.
- Verwijder vingerafdrukken van de ruit met ruitenreiniger
- De lak van de kachel is nog niet uitgeharden. Het uitharden gebeurt tijdens de eerste keren stoken. De lak wordt eerst zacht door de warmte alvorens uit te harden, tot die tijd kan de lak snel beschadigen. Het uitharden gaat gepaard met een onaangename geur en de vorming van witte rook, die ontstaan door het uitdampen van vluchtige componenten.
- De kachel gaat pas na een paar keer stoken echt goed branden. De eerste keren zal de ruit ook wat meer aanslaan door het uitdampen van de verschillende materialen en door de lagere verbrandingstemperatuur. Deze lagere temperatuur wordt veroorzaakt doordat er nog niet genoeg as is gevormd.
- Raak de kachel niet aan tijdens het uitharden van de lak om beschadigingen te voorkomen.

Verwijder huisdieren uit de ruimte in verband met vrijkomende dampen door het uitharden van de lak. Ventileer de ruimte goed i.v.m. het uitdampen van de hittebestendige lak.

6.2 Verkleuring van wanden en plafonds

Bruinverkleuring is een vervelend en moeilijk op te lossen probleem. Bruinverkleuring kan worden veroorzaakt door stofverbranding als gevolg van toegepaste materialen, te weinig ventilatie, roken, het branden van kaarsen, olielampjes e.d. Rook van sigaretten en sigaren bevat teerstoffen die op koudere en/of vochtige muren neerslaan.

7 Aansteken en stoken.

7.1 Aansteken

Stook altijd met geschikt hardhout met maximale vochtigheid van 20%!

Begin als volgt:

- Open de deur, maar gebruik van de meegeleverde koude handgreep en handschoen.
- Verwijder zonodig een deel van de as.
- Reinig zonodig de ruit
- Leg twee houtblokken in de breedte in de kachel.
- Zet de luchttoevoer geheel open. Fig. 1.1 schuif volledig uitgeschoven. Stapel aanmaakhoutjes kruislings op de 2 houtblokken en leg daar een aanmaakblokje op.
- Zorg dat er voldoende lucht door de houtstapel kan stromen zodat het hout gemakkelijk ontsteekt.
- Steek het aanmaakblokje aan.
- Sluit de kacheldeur.
- Laat het vuur goed doorbranden om het rookgaskanaal op te warmen, zodat er een goede trek ontstaat.

7.2 Stoken.

- **Stook altijd met geschikt hardhout met maximale vochtigheid van 20%!**
- Laat de kachel doorbranden op kleine houtblokken totdat een goed brandend vuur met een gloeiend houtskoolbed ontstaat.
- Vul de kachel, nadat de kleine houtblokken grotendeels opgebrand zijn, vervolgens met grotere houtblokken.
- Regel het vermogen met de luchttoevoerschuif(in-uitschuiven) pas na ca. 15-20 minuten als er een goed brandend vuur met kolenbed is.
- Vul de kachel bij wanneer de vlammen juist weg zijn en schuif dan eerst de regelschuif weer op max.(fig 1.1) zodat het nieuwe hout snel ontsteekt.

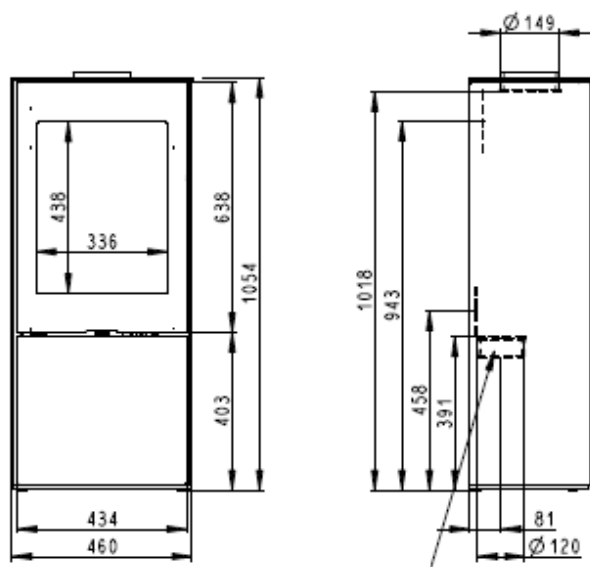
7.3 Onderhoud

Laat voor u onderhoud pleegt de kachel eerst goed afkoelen.

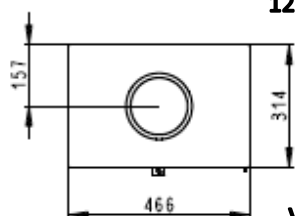
- Maak de kachel aan de buitenkant schoon met een zachte stofdoek.
- Verwijder de eventuele aanslag op de ruit met ruitenreiniger.
- Leeg regelmatig de aslade, zie fig. 1.2. Leeg regelmatig de aslade, as mag niet tegen de onderzijde van het rooster komen daar deze anders kan beschadigen.
- Kleine beschadigingen aan de buitenzijde van de haard kunt u zelf bijwerken met behulp van een spuitbus. Deze is meegeleverd met de kachel.

7.4 Technische gegevens

Type	Dimplex 1000 I & IIIF
Brandstof	hout
Rookgastemperatuur(grC)	209
Rookgasdebiet(g/s)	6,9
Min. Schoorsteentrek(Pa)	12
Nom. Vermogen(kW)	5,9
Rendement(%)	80
Houtlengte(cm)	25
Fijnstof bij 13% O2(mg/Nm3)	34
Verbruik(kg/h)	1,73
Diameter schoorsteen(mm)	150
Gewicht(kg)	135



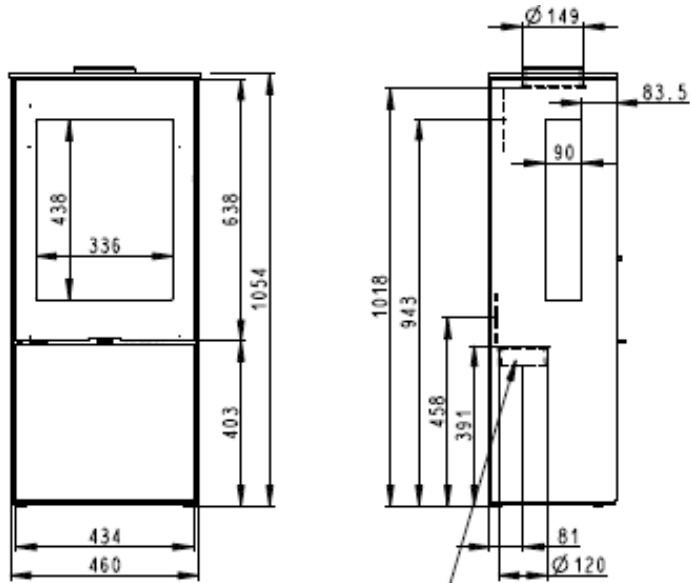
Dimplex 1000 IF



**Buitenlucht
aansluiting dia
120mm**

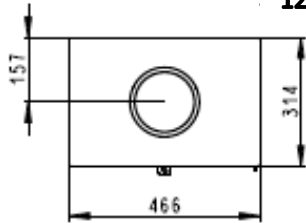
**Verbrandings
lucht regeling**



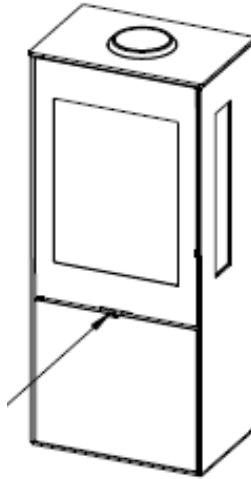


Dimplex 1000 IIIF

Buitenlucht aansluiting dia 120mm



Verbrandings lucht regeling





www.faber.nl - info@faber.nl

Saturnus 8 NL - 8448 CC Heerenveen

Postbus 219 NL - 8440 AE Heerenveen

Dealerinfo: