



GEBRUIKSAANWIJZING

Dank u voor de aankoop van dit product van een professionele fabrikant en exporteur van gietijzeren kachels. De kachels van de modellen:

627/629

657/659

667/669

677/679

zijn allemaal multi-brandstof kachels. Het bekroonde secundaire verbrandingssysteem is eenvoudig te gebruiken. Deze kachels zijn gebouwd volgens veeleisende Europese normen en zijn zeer betrouwbaar.

Wij wensen u vele jaren van veilig verwarmingsplezier met uw nieuwe LILYKING kachel. Als u hulp nodig heeft bij het installeren van de kachel, kijkt u dan op www.topkachels.nl voor een lijst van installateurs die u mogelijk van dienst kunnen zijn, of raadpleeg een erkende installateur bij u in de buurt.

INHOUDSOPGAVE

Voorzichtigheid en Veiligheid Waarschuwing 1

Tekeningen / Diagram 2

Rook Gas Afvoer systeem 7

Vloer en Muurbescherming 8

Installatie en Plaatsing 9

Gebruiksaanwijzing 10

Juiste diepgang 12

Deel 1 Voorzichtigheid en Veiligheid Waarschuwing

Deze kachel moet worden geïnstalleerd in overeenstemming met deze instructies en de installatie moet voldoen aan de plaatselijke bouw- en brandvoorschriften. Als dit niet gebeurt kan dit resulteren in een schoorsteen- of woningbrand. Houd kinderen, meubilair, inrichting, en alle brandbare materialen uit de buurt van de kachel

De dealer kan u helpen de kachel te vinden die het best bij uw situatie en wensen past.

Voorafgaand aan de installatie, kan de eigenaar en/of installateur contact opnemen met lokale bouw- en brandweerinspectie over beperkingen, installatie-eisen en inspectie in uw omgeving.

Kachels moet worden geïnstalleerd op een goedgekeurde niet-brandbare vloer.

In de gebouwen kleine omvang moet altijd een stroom van frisse lucht aanwezig zijn om te zorgen dat voldoende verbrandingslucht beschikbaar is.

Lees deze instructies volledig voordat u uw kachel installeert en gebruikt en bewaar de instructie daarna goed.

Deel 2 Diagram

Model 627 Diagram

x

Model 657 Diagram

x

Model 667 Diagram

x

Model 679 Diagram

x

Model 677 Diagram

X

Deel 3 Rook Gas Afvoer systeem

Deze kachel is ontworpen voor aansluiting op een rookkanaal systeem zoals metselwerk of een vooraf vervaardigd afvoersysteem dat aan de plaatselijke eisen op dit gebied voldoet. Als u van plan bent om een bestaande gemetselde schoorsteen te gebruiken, dan moet de binnenkant worden gecontroleerd op scheuren in de voering.

Als er geen voering in de schoorsteen is raden wij de installatie van een roestvrijstalen voering aan. Als u al een stalen voering heeft, dan moet deze zorgvuldig worden gecontroleerd op knikken, vervormingen en scheuren voorafgaand aan de installatie van de kachel. Voor beide systemen is het strikt noodzakelijk dat voorafgaand aan de installatie een schoon rookkanaal wordt opgeleverd. Een gekwalificeerde schoorsteenveger kan uw systeem reinigen en inspecteren.

WAARSCHUWING: Sluit deze kachel nooit aan op een RGA die al door een andere kachel of ander apparaat wordt gebruikt.

VEREISTE FLUE SIZE

De juiste RGA grootte wordt bepaald door de inwendige diameter van het rookkanaal.

De 627/629 modellen zijn uitgerust met een vijf-inch (125mm) rookgasafvoer. Alle andere modellen hebben een rookgasafvoer van zes-inch (150mm). De diameter van het rookgas afvoerkanaal mag nooit kleiner zijn dan die van de kachel. Het gebied van de schoorsteen voeringpijp mag groter zijn dan de oppervlakte van de rookgasafvoer aansluiting op de kachel, maar nooit meer dan drie keer groter.

Voorbeeld: De oppervlakte van een zes-inch (150mm) rookgasafvoer kraag is 28,87 vierkante inch; daarom:

De oppervlakte van de RGA mag niet meer dan 84,8 vierkante inch zijn.

LET OP: De connector pijp moet een 24-gauge stalen pijp of gietijzeren pijp zijn en moet achttien inch (450mm) verwijderd zijn van een brandbare muur of plafond. Als u werkt met een dubbelwandige of afgeschermdde pijp dan de afstand worden teruggebracht tot zes inches (150mm). Volg de instructies van de pijp fabrikant voor het passeren door brandbaar muren en plafonds van de afvoer. Controleer uw lokale voorschriften voorafgaand aan de installatie.

Deel 4 Vloer en Muur bescherming

Plaats de kachel op een goedgekeurde niet-brandbare vloer. Als de vloer is vervaardigd van brandbaar materiaal zoals hardhout, tapijt of linoleum, dan moet er vloerbescherming worden aangebracht tussen de kachel en het brandbare materiaal. Raadpleeg hiervoor uw dealer en / of lokale bouwinspectie.

De minimale afstand tussen muren en de kachel moeten altijd worden gehandhaafd.

LET OP:

- Installeer de kachel **NOOIT** in kasten of nissen.
- Houd brandbare stoffen ten minste drie meter van de kachel. Dit omvat meubelen, tijdschriften, tapijten, kleding, enz.
- Droog geen kleren binnen drie meter van de kachel.
- Bewaar geen brandbare vloeistoffen in dezelfde kamer bij de kachel.

Deel 5 Installatie en Plaatsing

Voorafgaand aan de installatie:

LEES DEZE GEBRUIKSAANWIJZING IN ZIJN GEHEEL!!

EEN LOCATIE KIEZEN

Een centrale plaatsing is voor de kachel het meest wenselijk, maar de locatie waar de kachel een zo kort mogelijke afstand heeft naar de schoorsteen moet doorslaggevend zijn. Probeer de kachel nooit alleen te tillen of te (ver)plaatsen. Wij raden u aan een handkar of ander hulpmiddel te gebruiken om de kachel op zijn plaats te krijgen.

VERBINDINGSPIJP NAAR DE SCHOORSTEEN

De connectorpijp verbindt de kachel naar de schoorsteen. Gebruik nooit een enkelwandige schoorsteen connectorpijp als een schoorsteen op een kachel. Sluit uw kachel aan op een goedgekeurd rookgasafvoer-systeem dat slecht door één apparaat wordt gebruikt.

LET OP: Alle pijpverbindingen en de aansluiting op de kachel kraag moeten stevig worden bevestigd en vastgezet.

BRANDSTOFTYPE

LET OP: Gebruik alleen eersteklas antracietkolen of hout. Neem contact op met uw dealer of leverancier voor de juiste selectie brandstof.

VUUR AANMAKEN

WAARSCHUWING: Gebruik geen benzine, benzine lantaarn-type brandstof, kerosine, houtskool lichtere vloeistof of soortgelijke vloeistoffen om het vuur in de kachel mee te starten of op te stoken. Houd alle vloeistoffen uit de buurt van de kachel. Verbrand geen vuilnis, benzine, motorolie of andere brandbare vloeistoffen of chemicaliën.

1. Open de deur van de kachel.
2. Plaats verkruimeld papier op het rooster en kleine houtchips of korrelvormige houtskool op de top van het papier.
3. Steek het papier aan en laat de houtsnippers of houtskool ontbranden. (Plaats meer houtsnippers of houtskool indien nodig.)

4. Draai de regelknop totdat er lucht wordt gedwongen in het rooster. Dit versnelt het verbranden van de houtsnippers of houtskool.

5. Indien nodig, schakel de kachel uit en voeg meer houtsnippers of houtskool toe. Draai de kachel weer op en plaats enkele kolen of hout op de top van de brandende houttips of houtskool.

6. Voeg een kleine hoeveelheid steenkool met de hand tot u een goed vuur heeft.

vastgesteld.

7. Houd de verbranding van de kachel steeds in de gaten en voer meer of minder lucht aan om het vuur krachtiger of zwakker te maken. Daarvoor kan ook het van buiten bedienbare zeefrooster worden gebruikt.

LET OP: De kachel overstoken kan een schoorsteen of woningbrand veroorzaken. Als de kachel of de schoorsteenconnector gloeit, dan is er sprake van overstoken!

TEMPERATUUR CONTROLE EN AANPASSING

De warmte van onze modellen 627/629 en 657/659 worden geregeld door een draaibare luchttoevoer. De 667/669 en 679 door de luchtinlaten die afsluitbaar zijn en het 677 model heeft thermostaat die de temperatuur van de kachel regelt door verhoging of verlaging van de stroom van lucht. Pas het vuur aan aan uw gewenste comfort, draai de knop met de klok mee.

AS CONTROLE EN VERWIJDERING

Controleer de as pan dagelijks en leeg deze tijdig. Zorg ervoor dat er niet teveel as in de kachel achterblijft of dat de aslade overloopt.

LET OP: Gebruik altijd het hulpmiddel voor het verwijderen van de ASLADE.

Deel 7 Juiste Luchtstroom

Het ontwerp van de kachel is gemaakt in een schoorsteen door warme lucht het verlaten van het fornuis en stijgt in

de koelere lucht van de schoorsteen. (Zuig van de schoorsteen)

Handhaving voldoende ontwerp van warme lucht het verlaten van de kachel te allen tijde.

Schoorsteen ontwerp zal verhogen of verlagen, afhankelijk van de windsnelheid en de lucht temperaturen samen met andere factoren, zoals:

1. Air lek in de kachel of schoorsteen. (Cleanout deuren vaak gebruikt bij de onderkant van schoorstenen mag niet lekken.)
2. Kachel deur pakkingen worden defecte of deuren niet goed gesloten.
3. Kachelpijp, kachelpijp uitlaat of schoorsteen gedeeltelijk of volledig geblokkeerd.

4. Schoorsteen temperatuur is niet heet genoeg.
5. Schoorsteen is niet hoog genoeg is.
6. Bomen, gebouwen of andere obstakels te dicht bij de top van de schoorsteen.
7. Schoorsteen rookgasafvoer is te groot.
8. Geventileerde afzuigventilatoren zoals in keukens, badkamers, en doeken drogers bij het lopen in een strak gebouw kan veroorzaken lage ontwerp en in sommige ernstige gevallen downdraft. Hierdoor zal de lucht te trekken door de schoorsteen in plaats van zodat het omhoog gaan.

Max BTU Output:

Model 627/629: 22.000 BTU / HR

Model 657/659: 27000 BTU / HR

Model 677/679: 50.000 BTU / HR

Model 667/669: 40.000 BTU / HR

LET OP: Sommige van de bovengenoemde voorwaarden ook downdrafts veroorzaken.

Een aanduiding dat een downdraft zich voordoet zal de geur van zwavel (rotte eieren). Dit kan ook leiden tot het rooster eenheid te smelten.

Als een van deze voorwaarden zich voordoet, DUS NIET DE BRANDER totdat het probleem is gecorrigeerd.