



BROCHURE



INHOUDSOPGAVE

Elisa	6
Flora	7
Perla	8
Shara	9
Venus	10



Spaanse Perfectie en Italiaanse Technologie

Sinds 1988 staat het Spaanse Ferlux, gevestigd in het zonnige Málaga, synoniem voor kwaliteit en innovatie in warmteoplossingen. Al ruim 12 jaar richt het bedrijf zich ook op de productie van geavanceerde pelletkachels, waarbij traditie, technologie en design samenkomen.

Ferlux pelletkachels combineren vakmanschap met hoogwaardige Italiaanse componenten en worden aangestuurd door de betrouwbare elektronica van TiEmme. Deze combinatie garandeert niet alleen duurzaamheid en gebruiksgemak, maar ook optimale prestaties en veiligheid.





Nieuw & Exclusief voor de Nederlandse markt

De huidige generatie Ferlux pelletkachels is speciaal ontworpen voor de Nederlandse markt. Daarbij is gebruikgemaakt van de hoogwaardige hard- en software van het TiEmme systeem. Ten opzichte van eerdere modellen zijn de nieuwe Ferlux kachels voorzien van:

- Een geüpdatet moederbord
- Een vernieuwde afstandsbediening
- Mogelijkheid tot service op afstand
- Diverse visuele en functionele verbeteringen

Deze vernieuwingen maken Ferlux nog gebruiksvriendelijker en betrouwbaarder.

Stijlvolle collectie met een uitstekende prijs- kwaliteitverhouding

De Ferlux collectie bestaat uit vijf populaire modellen die allen standaard in het zwart worden geleverd. Deze kachels combineren een strakke vormgeving met hoogwaardige techniek. Dankzij hun aantrekkelijke prijs en efficiënte prestaties zijn ze uitermate geschikt voor een breed publiek.

Zelfregelende verbranding met Conforlux

Centraal in elke Ferlux pelletkachel staat het Conforlux systeem: een geavanceerde, volledig automatische regeling die zorgt voor een uitgebalanceerde en efficiënte verbranding.

Dankzij slimme sensoren en twee drukregelaars bij de luchtinlaat wordt continu de luchtdruk gemeten. Deze gegevens worden iedere twee minuten doorgestuurd naar het moederbord, dat de instellingen van de kachel automatisch aanpast aan de omstandigheden – zoals het rookgaskanaal, de kwaliteit van de pellets en het weer.

U hoeft dus niets handmatig in te stellen. Wanneer de lampjes op de afstandsbediening knipperen, is de kachel zichzelf aan het finetunen. Zelfs wanneer u het vermogen aanpast, wacht de kachel twee minuten om eerst de optimale parameters te bepalen. Het resultaat? Constante prestaties en een schonere, zuinigere verbranding.



DE TECHNOLOGIEËN VAN DE FERLUX PELLETKACHELS



CONFORLUX

Automatisch verbrandings-regelsysteem, om altijd een perfecte verbranding te bereiken, ongeacht de omstandigheden.



SCHONE RUITEN

Een luchtgordijn voorkomt dat rookgassen in contact komen met het glas.



AUTOMATISCH TEMPERATUUR SYSTEEM

De kachel kiest automatisch het meest geschikte verbrandingsvermogen op basis van de omgevingstemperatuur en de gewenste temperatuur.



VERMICULIET

Al onze pelletkachels hebben een verbrandingskamer die volledig bekleed is met vermiculiet.



GELUIDSNIVEAU SYSTEEM

Systeem waarmee de gebruiker de hoeveelheid warme lucht aan de uitlaat van de kachel kan regelen, en zo het geluidsniveau van het toestel kan aanpassen.



GIETIJZEREN BRANDPOT

Ze hebben als groot voordeel dat ze hoge temperaturen perfect kunnen weerstaan zonder uit te zetten of beschadigd te raken.



PROGRAMMEERBAAR TIJDSSCHEMA

Systeem waarmee u tot drie automatische opstart- en uitschakelmomenten per dag kunt instellen. Dagelijks, wekelijks of alleen in het weekend.



SCHOONMAAKSYSTEEM

Systeem dat de zones waar de warmtewisseling plaatsvindt schoon houdt van as en vuil.



FIRE-STOP

Automatisch uitschakelsysteem dat geactiveerd wordt wanneer de omgevingstemperatuur drie graden boven de gewenste temperatuur uitkomt.



AFSTANDSBEDIENING

Al onze kachels zijn uitgerust met een afstandsbediening waarmee u de kachel kunt aan- en uitzetten en het verbrandingsvermogen kunt regelen.



ANTI-EXPLOESIE

De kachel is uitgerust met een dubbel beveiligingssysteem: één elektronisch en één mechanisch.



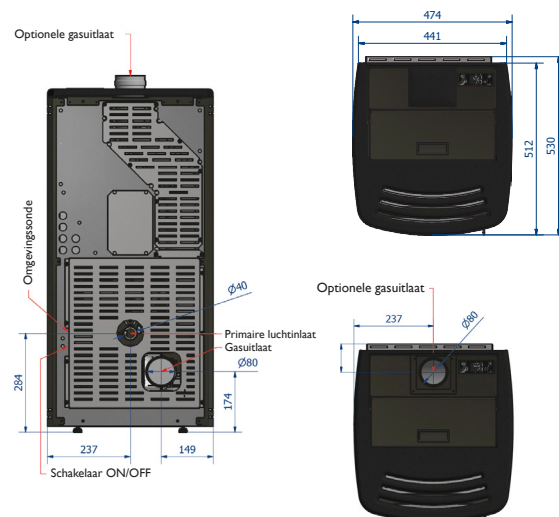
4 HEAT APP

Met dit systeem kunnen we alle functies van de kachel bedienen en controleren via onze eigen smartphone of tablet.

ELISA

Met een vermogen van 8 kW is de Ferlux Elisa ideaal voor het verwarmen van ruimtes tot 195 m³. De techniek is ontworpen voor maximaal comfort met minimale inspanning.

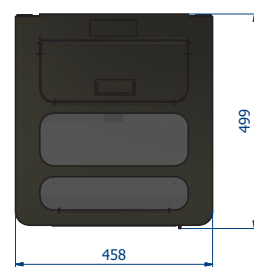
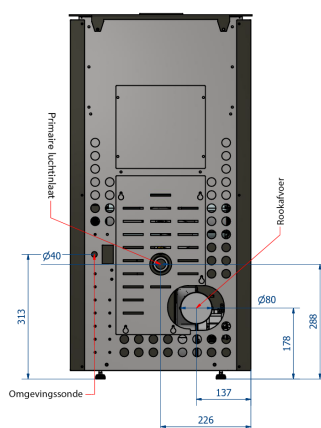
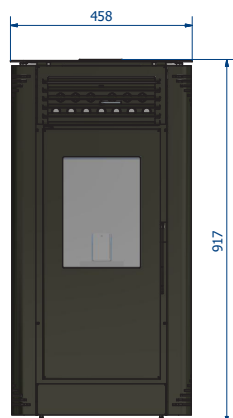
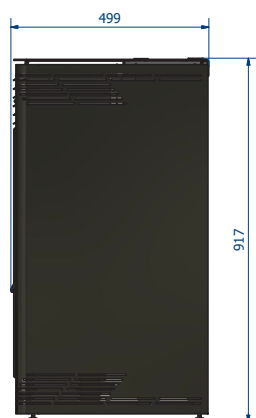
Materiaal	Plaatstaal
Kleur	Zwart
Gewicht	126 kg
Rendement	94 %
Nominaal vermogen kW	8,2
Minimaal vermogen kW	2,8
Maximaal vermogen kW	8,2
Rookkanaal	Achteraansluiting <i>Optioneel bovenaansluiting (Kit A)</i>
Diameter rookkanaal	80 mm
Externe luchttoevoer	Ja
Kanalisisatie	Nee
Pelletopslag capaciteit	20 kg
Verbruik per uur bij minimaal vermogen	0,6 kg
Verbruik per uur bij maximaal vermogen	1,4 kg
Afstandsbediening	Ja
Ondersteuning 4 HEAT App	Ja
Energielabel	A+



FLORA

De Ferlux Flora combineert stijlvol design met moderne technologie. Met een verwarmingsvermogen tot 8 kW is deze pelletkachel ideaal voor ruimtes tot ongeveer 195 m³.

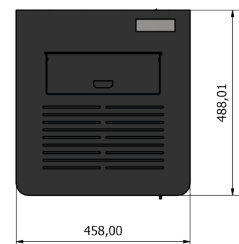
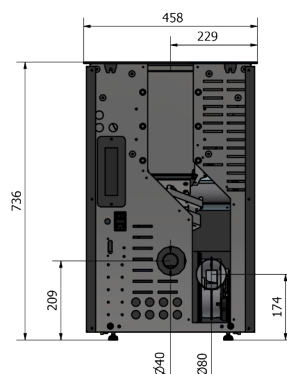
Materiaal	Plaatstaal
Kleur	Zwart
Gewicht	95 kg
Rendement	94 %
Nominaal vermogen kW	8,2
Minimaal vermogen kW	2,8
Maximaal vermogen kW	8,2
Rookkanaal	Achteraansluiting <i>Optioneel bovenaansluiting (Kit A)</i>
Diameter rookkanaal	80 mm
Externe luchttoevoer	Ja
Kanalisisatie	Nee
Pelletopslag capaciteit	17 kg
Verbruik per uur bij minimaal vermogen	0,6 kg
Verbruik per uur bij maximaal vermogen	1,9 kg
Afstandsbediening	Ja
Ondersteuning 4 HEAT App	Ja
Energielabel	A+



PERLA

Breng warmte, comfort én stijl in huis met de Ferlux Perla pelletkachel. Deze krachtige en compacte kachel levert tot 6 kW vermogen en is daarmee perfect voor het verwarmen van ruimtes tot wel 150 m³.

Materiaal	Plaatstaal
Kleur	Zwart
Gewicht	74 kg
Rendement	90,6 %
Nominaal vermogen kW	6,2
Minimaal vermogen kW	2,0
Maximaal vermogen kW	6,2
Rookkanaal	Achteraansluiting <i>Optioneel bovenaansluiting (Kit C)</i>
Diameter rookkanaal	80 mm
Externe luchttoevoer	Ja
Kanalisisatie	Nee
Pelletopslag capaciteit	8 kg
Verbruik per uur bij minimaal vermogen	0,4 kg
Verbruik per uur bij maximaal vermogen	1,3 kg
Afstandsbediening	Ja
Ondersteuning 4 HEAT App	Ja
Energielabel	A+



SHARA

De Ferlux Shara is een robuuste pelletkachel met een vermogen van 8 kW, geschikt voor ruimtes tot 195 m³. De deur, bovenzijde en grill zijn uitgevoerd in hoogwaardig gietijzer, en het ontwerp is afgestemd op dagelijks comfort.

Materiaal	Plaatstaal
Kleur	Zwart
Gewicht	125 kg
Rendement	94 %
Nominaal vermogen kW	8,2
Minimaal vermogen kW	2,8
Maximaal vermogen kW	8,2
Rookkanaal	Achteraansluiting Optioneel bovenaansluiting (Kit A)
Diameter rookkanaal	80 mm
Externe luchttoevoer	Ja
Kanalisisatie	Nee
Pelletopslag capaciteit	21 kg
Verbruik per uur bij minimaal vermogen	0,4 kg
Verbruik per uur bij maximaal vermogen	1,3 kg
Afstandsbediening	Ja
Ondersteuning 4 HEAT App	Ja
Energielabel	A+



9



VENUS

De Ferlux Venus combineert moderne techniek met een elegant ontwerp. Deze pelletkachel is geschikt voor ruimtes tot ongeveer 195 m³ en is dankzij de glazen deur en het bovenste schuifdeksel erg gebruiksvriendelijk.

Materiaal	Plaatstaal
Kleur	Zwart
Gewicht	103 kg
Rendement	94 %
Nominaal vermogen kW	8,2
Minimaal vermogen kW	2,8
Maximaal vermogen kW	8,2
Rookkanaal	Boven- en Achteraansluiting
Diameter rookkanaal	80 mm
Externe luchttoevoer	Ja
Kanalisisatie	Nee
Pelletopslag capaciteit	21 kg
Verbruik per uur bij minimaal vermogen	0,6 kg
Verbruik per uur bij maximaal vermogen	1,9 kg
Afstandsbediening	Ja
Ondersteuning 4 HEAT App	Ja
Energielabel	A+

