

Luna Duo 280 Fi

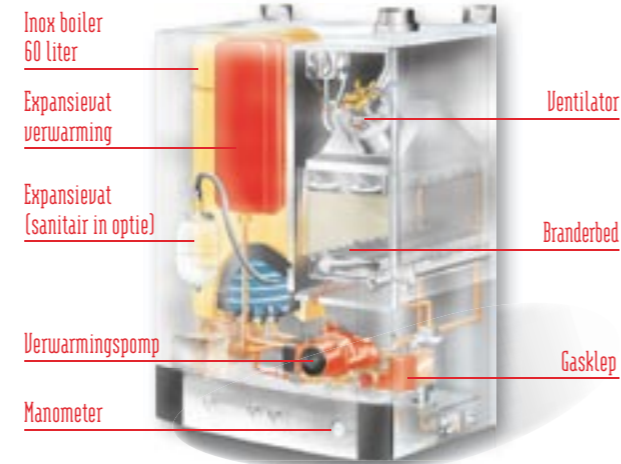
Verwarming en sanitair warm water met accumulatie
Schouw of Ventouse

Een buitengewoon prestatievermogen

De LUNA Duo beschikt over alle unieke eigenschappen van de wandketels van Chappée die u een hoge bedrijfszekerheid garanderen en een stabiele, snelle aanvoer van sanitair warm water.

In een uiterst kleine oppervlakte integreert de LUNA DUO daarenboven een INOX boiler van 60l dat u tussen 145 et 160 liter warm water kan aanleveren in 10 minuten.

De LUNA Duo is de ideale ketel voor een woning met bad en douche.



Model Luna Duo

Technische eigenschappen

LUNA	240i	240Fi	310Fi	Duo 280Fi
Nominaal vermogen kW	26,3	26,3	34,3	31,1
Minimaal vermogen kW	10,6	10,6	11,9	11,9
Nominaal Rendement ** CE %	90,3	90,3	90,3	90,3
Rendement bij 30% vermogen %	88	88	88	90,1
Ontsteking	elektronisch / ionisatie			
Afregeling water verwarming op 2 niveaus °C	30 tot 45 en 30 tot 85			
Maximale werkingsdruk verwarming bar	3	3	3	3
Expansievat l/bar	8 / 0,5	8 / 0,5	10 / 0,5	8 / 0,5
Afregeling temperatuur SWW °C	30 tot 65			
Maximale werkingsdruk SWW bar	8			
Minimale werkingsdruk SWW bar	0,2			
Productie SWW - Δt 35° K l/mn	13,7	13,7	17,8	16
Productie SWW - Δt 35° K debiet continu met begrenzer l/h				960
Minimaal tapdebiet l/mn	2,5			
Type gas	aardgas / propaan			
Netspanning	230V mono 50 Hz			
Opgenomen elektrisch vermogen W	110	170	190	190
Elektrische bescherming	IPX5D			
Gewicht kg	34,5	39	38,5	70
Afmeting : hoogte mm	830	763	763	950
Afmeting : breedte mm	450	450	450	600
Afmeting : diepte mm	350	350	350	566
Rookgasafvoer : schouw mm	139			
Rookgasafvoer : ventouse mm	Concentrisch 60/100			

LUNA i - Fi				ALGEMENE
240i	240Fi	310Fi	Duo 280Fi	• Standaard ○ Opties
•	•	•		Sanitaire platenwisselaar
			•	Inox Boiler 60 liter
•	•	•	•	Elektronische modulatie
•	•	•	•	Elektronische ontsteking
•	•	•	•	Vlamcontrole door ionisatie
•	•	•	•	Temperatuurscontrole door 2 NTC-voelers
•	•	•	•	3-wegmengkraan in messing
•	•	•	•	Modulerende premixbrander in inox
•	•	•	•	Verwarmingspomp met ontlufter
•	•	•	•	Expansievat 8 of 10 liter
•				Trekonderbreker met TTB
	•	•	•	Ventilator, gedwongen afvoer
•	•	•	•	Modulerende gasklep
•	•	•	•	Automatische By-pass
•	•	•	•	Nadraaitijd mechanisme
•	•	•	•	Vorstbescherming
•	•	•	•	Debietcontrole en watergebreksmechanise
•	•	•	•	Elektronische foutmelding
•	•	•	•	Aardgasketel, afstelbaar op propaan
				Opties
○	○	○	○	Buitenvoeler
○	○	○	○	Montageplaat met boorplan en gaskraan
○	○	○	○	Kamerthermostaat, afstandsbediening
○	○	○	○	Concentrische rookgasafvoer accessoires
○	○	○	○	Buitenvoeler

CHAPPEE

BAXI BELGIUM SA/NV

Chaussée de Tubize 487 - B1420 Braine l'Alleud
Tel. 02 366 04 00 Fax. 02 366 06 85
www.baxi.be - E-mail info@baxi.be

uw Chappée verdeler

CHAPPEE

Luna

Gaswandketels
Hoog Rendement



LUNA

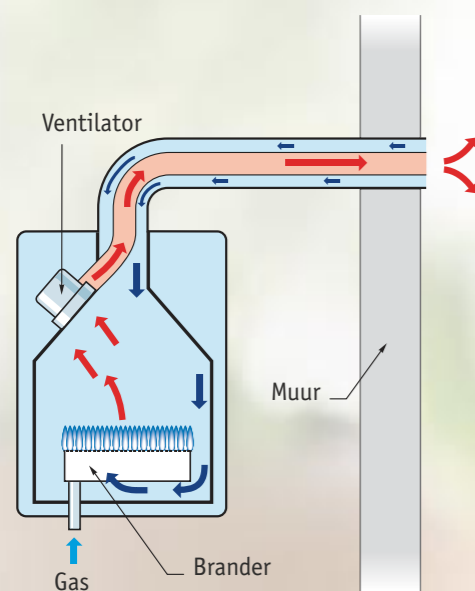
HET GAMMA ATMOSFERISCHE
WANDKETELS VAN CHAPPÉE

biedt in alle configuraties (schouw of ventouse) een brede waaier aan oplossingen voor alle types woningen. Duurzaamheid, veiligheid, een geluidsarme werking en een sanitair warm waterbereiding met buitengewone prestaties zijn de ontegensprekelijke troeven van de wandketels van Chappée.

LUNA : kwaliteit van CHAPPÉE

De vooruitstrevende technologie en de ervaring van de industriële BAXI groep liggen aan de basis van de hoogwaardige kwaliteit van de verwarmingsketels van Chappée.

- Primaire wisselaars (van de atmosferische ketels) uit koper met een aluminium bescherm laag,
- Brander en boilers in Inox.
- Kraanwerk en aansluitingen in messing, ...



Werkingprincipe

LUNA : voor uw veiligheid

De wandketels van Chappée zijn uitgerust met een uitgebreid aantal sturingsorganen die borg staan voor de werkzekerheid en een lange levensduur :

- Automatische werkingsstop bij een storing,
- Elektronische ontsteking met vlamcontrole door ionisatie,
- Veiligheidsthermostaat die de werking van het toestel stopt bij een slechte trek in de schouw,
- Pressostaat bij watergebrek of het vastlopen van de pomp en de driewegkraan,
- Elektronische controle voor de deblokking van de pomp,
- Anti-bevriezingsinrichting
- Anti-legionella toepassing voor de modellen met ingewerkte boiler

Schouw of gedwongen uitvoering

Het volledige gamma aan verwarmingsketels van Chappée is beschikbaar in schouw of gesloten uitvoering. De uitvoering in gedwongen afvoer of ventouse zorgt ervoor dat de verbrandingsgassen rechtstreeks worden afgevoerd via de muur of het dak, zonder gebruik te maken van de schoorsteen. Dit zorgt voor lagere installatie- en onderhoudskosten en verhoogt gevoelig de veiligheid doordat er geen risico meer bestaat van uitstoot van verbrandingsgassen in het lokaal waar het toestel is opgesteld.

Eenvoudig te plaatsen en te onderhouden

Het uitboringsplan met ophangstrip en het kraanwerk-aansluitkit vereenvoudigen gevoelig de plaatsing voor de installateur. De aansluitkit laat toe waterdichtheid van de installatie te testen vóór het plaatsen van het toestel. De elektrische aansluiting op de klemmens-trook is gemakkelijk bereikbaar door het bedieningsbord gewoon naar te klappen. Met een minimum aan gereedschap zijn alle componenten langs de voorzijde bereikbaar, wat bij een onderhoudsbeurt de demontage en montage van het toestel eenvoudig maakt.



Een sober en discreet design

Het sobere verfijnde design van de wandketels van Chappée staat borg voor een mooie en praktische inplanting in iedere woning. Door zijn compactheid kan het toestel probleemloos in de keuken of badkamer geïnstalleerd worden. Op het ergonomisch bedieningsbord kan de goede werkingstoestand van het toestel duidelijk afgelezen worden. Het is uitgerust met een diagnosesysteem voor de detectie en de signalisatie van een eventuele werkingstoringen.



Waarom een hoogrendements- ketel van Chappée kiezen?

Voor zijn bedrijfszekerheid en gering verbruik

Door hun uniek concept kunnen de atmosferische wandketels van Chappée een uitzonderlijk rendement bereiken van meer dan 90 %.

De modulatie en de brandercontrole met micro-processor maken het mogelijk om zowel een optimaal rendement als een beperkt verbruik te realiseren.

Het ruime koperen warmtelichaam met aluminiumlaag zorgt voor een betere beveiliging en duurzaamheid.

Voor de uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding

Het gamma LUNA ketels biedt de beste prijs/kwaliteitsverhouding aan binnen zijn categorie.

Het model Duo (met ingewerkte boiler) is hier een perfecte illustratie van ; naast de buitengewone prestaties in de productie van sanitair warm water zal zijn uiterst scherpe prijs u zeker verbazen.

Het branderbed uit inox vervaardigd moduleert van 38 tot 100 % afhankelijk van de werkelijke behoefte aan warmte.



Model LUNA Fi

Op het uiterst ergonomisch bedieningsbord van de LUNA

kan de goede werkingstoestand van het toestel duidelijk afgelezen worden, wat het besturen en afregelen van uw Chappée ketel heel eenvoudig maakt. Het bedieningsbord is tevens ook uitgerust met een diagnosesysteem voor de detectie en de signalisatie van een eventuele werkingstoring, wat een niet te versmaden hulp voor de installateur betekent.



- 1 Zomer/winter schakelaar. Ontgrendeling
- 2 Instelling verwarmingstemperatuur

- 3 Instelling sanitair warmwatertemperatuur
- 4 Manometer verwarmingskring

Luna I (schouw-versie) - Fi (ventouse)

Verwarming en sanitair warm water met mini - accumulatie
Schouw of ventouse

De technische uitrusting van de LUNA i en Fi heeft een heel precieze sanitaire warmwaterbereiding dankzij een dubbele meting van de temperaturen van het toestel en het warm water. Een elektronisch sturing verzekert de voorrang van de sanitair warmwaterbereiding op de verwarming. De platenwisselaar in roestvrij geeft een hoog continu tapdebit, naargelang het vermogen, van 11,5 tot 14,8 liter/minuut.

