

stûv₁₆

Soberheid in z'n puurste vorm

16

Stûv Stories +Stûv 16

Pure kracht en
schoonheid door
innovatie en
techniek

stuv.com

Stûv Stories

Welkom in onze Story! Stûv producten... dat is een verhaal over het (her)inrichten van je interieur. Een warm verhaal over eenvoud, soberheid, efficiency. Waar vorm samen gaat met functie en objecten geïntegreerd worden in de architectuur. Bij Stûv draait alles om kwaliteit en oprechte puurheid. Minder is meer. En meer is... meer: design dat de mens centraal stelt, altijd innovatief willen zijn. Toewerkend naar een comfortabele balans tussen genieten & respect voor de omgeving. Stûv. A state of mind.



Stûv Stories +Stûv 16

Symbiose van technologie en design



Getoond model: Stûv 16-cube

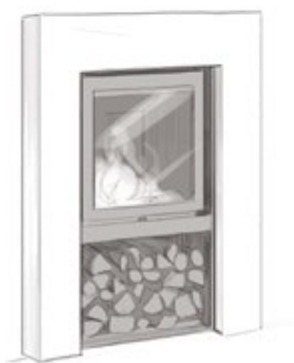


Stûv Stories +De Stûv 16-family

Warmte-oplossingen
van een innovatieve familie



Het Stûv 16-gamma is een bijzondere familie te noemen. Pure lijnen voor een prachtig beeld op het vuur. Geavanceerde verbrandingsprincipes die een bijzonder mooi rendement geven. Veel mogelijkheden waardoor in elke huis een passende kachel of haard gerealiseerd kan worden. Aangepast aan lage energie woningen. En ook nog eens makkelijk te installeren. Aangenaam kennis te maken! Stûv16... een bijzonder warme en innovatieve familie.



Stûv 16-sierschouw

Stûv 16-up

Stûv 16-cube

Stûv Stories +Stûv 16-familie... met grote en kleinere familieleden!

Er zijn drie beschikbare breedtes:

- + Smal model (Stûv 16/58) voor houtblokken tot 33 cm
- + Tussenmodel (Stûv 16/68) voor houtblokken tot 50 cm
- + Breed model (Stûv 16/78) voor houtblokken tot 60 cm



62,5 cm

78 cm

*afmetingen gelden
voor alle modellen*



62,5 cm

68 cm



62,5 cm

58 cm

Stûv 16-tt

Stûv 16-in



essentiële lijnen
getuigen van krachtige
eenvoud



Stûv Stories

- + Alles voor 1 ding: optimaal genieten van vuur en een mooi warmte-rendement!
- + Brandt met gesloten scharnierdeur
- + De warmte wordt zo lang mogelijk behouden
- + Bij alle modellen van de Stûv 16-familie is aansluiting op de buitenlucht mogelijk





Stûv Stories +Stûv 16

Vakmanschap en liefde
voor technische details

Stûv Stories +Stûv 16-cube

- + Een ideale oplossing voor hoofdverwarming,
extra verwarming en... sfeerverwarming
- + Leverbaar in drie maten
- + Kan op een Stûv-sokkel staan,
een zelfgemaakt sokkel of een meubel
- + Rechtstreekse inlaat voor buitenlucht
- + Ook mogelijk met ventilator

Pure kracht met
de focus op vuur



Getoond model: Stûv 16-/68-kubus met sokkels met laden Stûv StuvGrey



Functioneel, sober
en elegant

Stûv Stories +Stûv 16 sokkel



- + Kiezen uit uitgebreid kleurenpalet
- + Compatibel met de ventilator
- + Compatibel met de aansluiting op de buitenlucht

Stûv Stories +Stûv 16-up

- + Ruim en vrij zicht op de vlammen
- + Leverbaar in drie maten
- + Rechtstreekse inlaat voor buitenlucht



Of je 'm nou voor de warmte of voor de sfeer in huis haalt, de Stûv 16-up blijft verbazen. In eerste instantie natuurlijk om z'n vormgeving. Pure lijnen. Krachtige soberheid. Een breed zicht op de vlammen dankzij het minimalistische deurframe. En niet te vergeten de visuele werking van een ophangkachel. Waardoor de vloer vrij blijft en de ruimte groter wordt. Indrukwekkend is ook de verbranding, met warmteterugwinning uit verbrandingsgassen. Stûv16-up: een veelzijdige ophangkachel met een indrukwekkend rendement.





Gepresenteerd model: Stuv 16/58-H

Stûv Stories +Stûv 16-H

Puur vuur, en altijd
hout bij de hand!

- + Sobere en pure houtkachel met geïntegreerd houtblokkenrek
- + Leverbaar in drie maten
- + Rechtstreekse inlaat voor buitenlucht

Het vuur omkaderen!



- + Inbouwmodel
- + Leverbaar in drie maten
- + Luchtkanalisatie mogelijk
- + Rechtstreekse inlaat voor buitenlucht
- + Ventilator als optie leverbaar

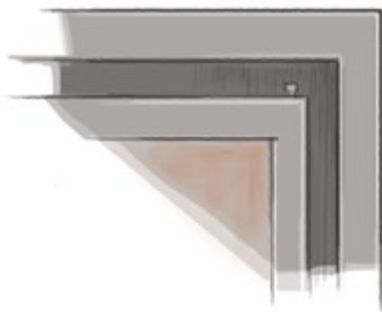
Gepresenteerd model Stûv 16/58-in met aangebracht frame

Stûv Stories +Stûv 16-in

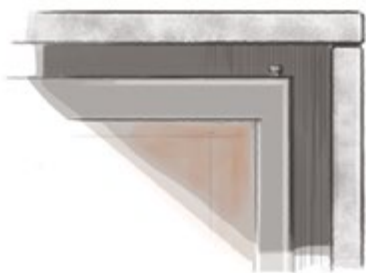
Beleef het plezier van vuur in het groot. De Stûv16-in biedt een breed zicht op de vlammen... Naast sfeer en een mooie beleving is de Stûv16-in een ideale oplossing voor verwarming, of extra verwarming. Dit komt door een innovatief verbrandingsproces en een hoog rendement. Ter illustratie even wat 'koude' cijfers waar we bij Stûv warm voor lopen: een rendement van ...meer dan 75%! De Stûv16-in is ontworpen om makkelijk te kunnen worden ingebouwd in een bestaande of nieuwe schouw. En leverbaar in drie maten. Zo heeft Stûv voor ieder huis een goed verhaal...



Een fijn kader om de dikte van de muur te verbergen



Een gemonteerd kader om de contouren van de nis te verbergen



Een te personaliseren kader. Hiermee kunt u naar persoonlijke keuzes decoratieve elementen aanbrengen.

Stûv Stories +Stûv 16-sierschouw

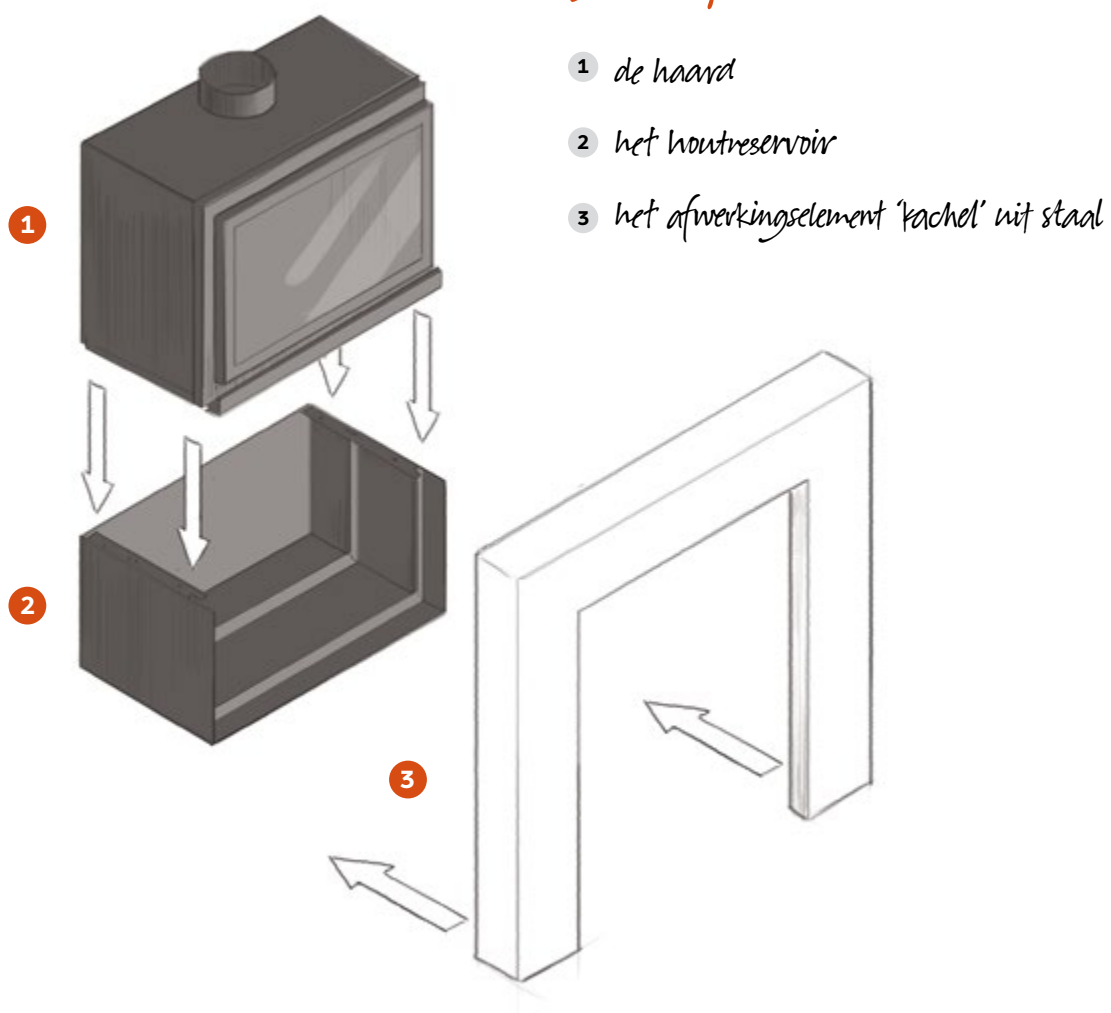
- + Inbouwmodel, met decoratieve schoorsteen en geïntegreerd houtreservoir
- + De Stûv 16-sierschouw is ontworpen om makkelijk te kunnen worden geplaatst
- + Rechtstreekse inlaat voor buitenlucht
- + Luchtkanaliserie mogelijk
- + Leverbaar in drie maten

Thuis in elke woonkamer



Gepresenteerd model: Stuv 16/78-kachel

Eenvoudige installatie



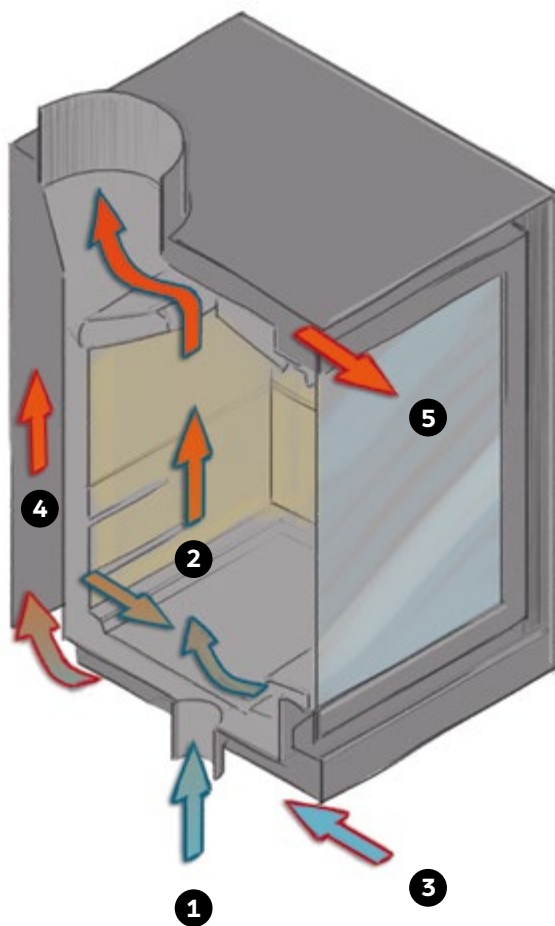
Stûv Stories +Stûv 16-sierschouw



Een samenspel van
rendement, technisch
vernuft en design



Instelling van de verbrandingslucht



Verbrandingstechniek en luchtcirculatie Stuv 16

- 1** Verbrandingslucht:
illustratie met rechtstreekse inlaat
voor buitenlucht onder het toestel
(kelder, buitenaansluiting). Kan ook
achteraan het toestel (in optie).
- 2** Naverbranding:
Deze luchttoevoer zorgt voor een
optimale verbranding. Precisie,
zuinigheid en een proper rook-
kanaal zijn hiervan het gevolg.
- 3** Convectorlucht wordt opgenomen
van de woonruimte om verwarmd
te worden in de dubbele mantel
van het toestel.
- 4** Warmte van de verbrande gassen
wordt uitgewisseld met de convec-
tielucht die langs de warmtewisse-
laar circuleert.
- 5** Verwarmde lucht wordt in de leef-
ruimte verspreid door natuurlijke
convectorie.

Stûv Stories +Stûv mobilobox en houblokkenkar

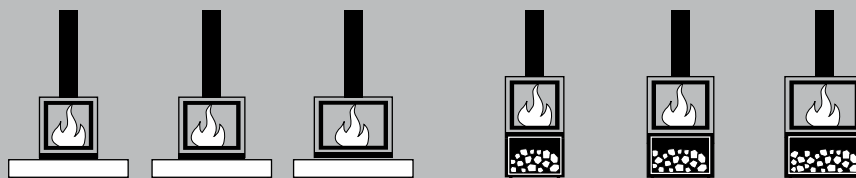
- + Mobilobox. Alles binnen handbereik om optimaal te genieten.
Lucifers, onderhoudsproducten, klein hout en meer...
- + Houtblokkenkar, praktisch & mobiel. Sobere en strakke lijnen.
Een mooie aanvulling voor elke Stûv.



Nieuwe tijden, slimme
oplossingen van deze tijd



Stûv 16 technische specificaties



Technische kenmerken	16/58-cube	16/68-cube	16/78-cube	16/58-H	16/68-H	16/78-H
massa van het toestel kg	105	113	121	136	147	158
nominale vermogen kW	7	7,5	8	7	7,5	8
benuttingsbereik kW	5-8	5-9	6-10	5-8	5-9	6-10
rendement %	78	77	75	78	77	75
CO uitstoot %	0,09	0,10	0,09	0,09	0,10	0,09
uitstoot fijne deeltjes mg/Nm ³	11	19	13	11	19	13
energie-efficiëntie-index (EEI)	104	103	100	104	103	100
energie-efficiëntieklasse	A	A	A	A	A	A
houtverbruik** kg/h	1,4-2,3	1,5-2,6	1,8-3,0	1,4-2,3	1,5-2,6	1,8-3,0
lengte houtblokken V/H - cm	-/40	-/50	-/60	-/40	-/50	-/60
verbrandingslucht Ø mm	63	63	63	63	63	63
Opties	16/58-cube	16/68-cube	16/78-cube	16/58-H	16/68-H	16/78-H
+ sokkels	o	o	o	-	-	-
+ houblokkenkar	o	o	o	-	-	-
+ aansluiting voor buitenlucht	o	o	o	o	o	o
+ rookuitlaat naar boven	s	s	s	s	s	s
+ elektrische ventilatie	o	o	o	-	-	-
+ houtreserve	-	-	-	s	s	s
Afmetingen	16/58-cube	16/68-cube	16/78-cube	16/58-H	16/68-H	16/78-H
(A) breedte mm	580	680	780	580	680	780

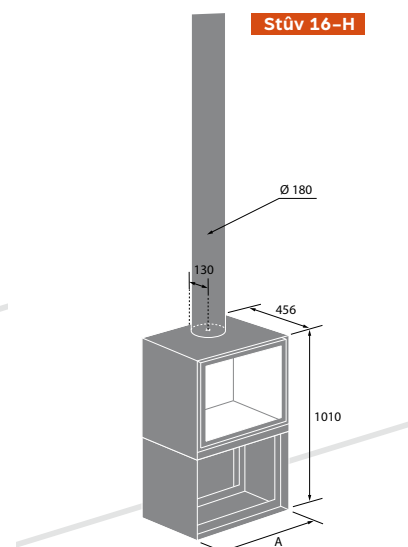
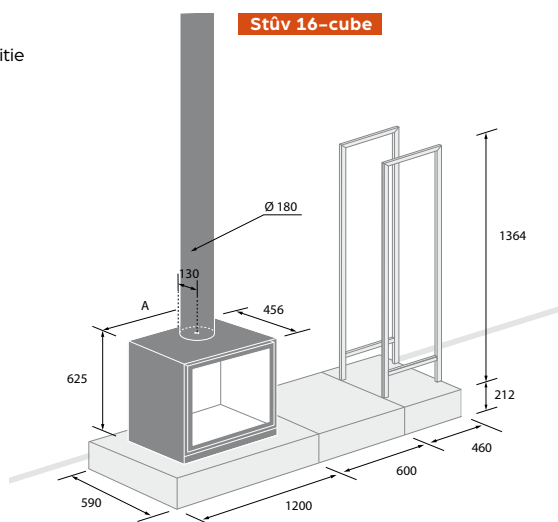
** bij 12% vochtigheid

V/H verticale positie / horizontale positie

o optie

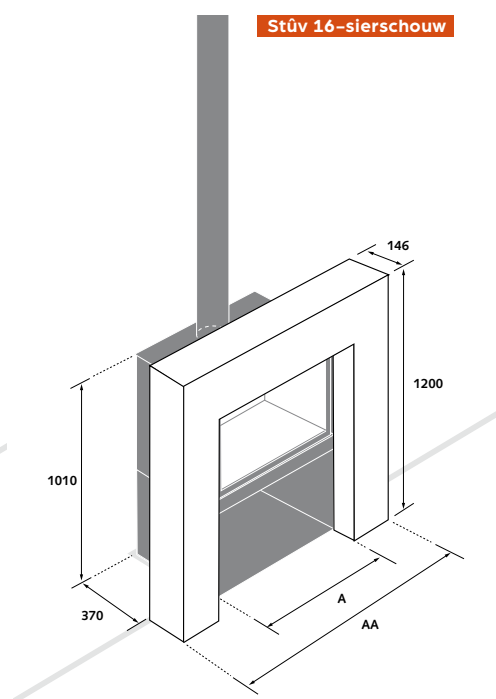
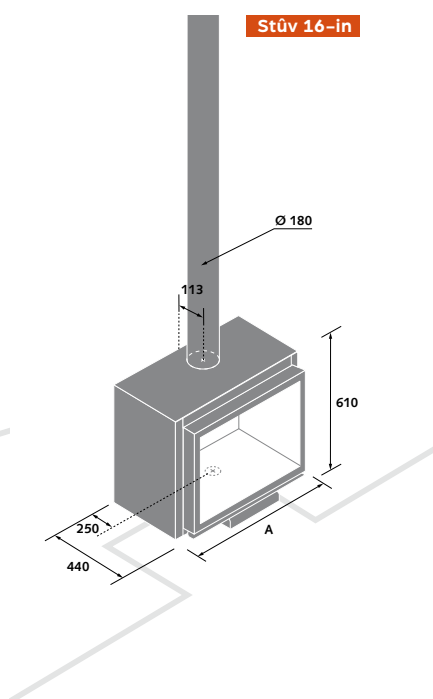
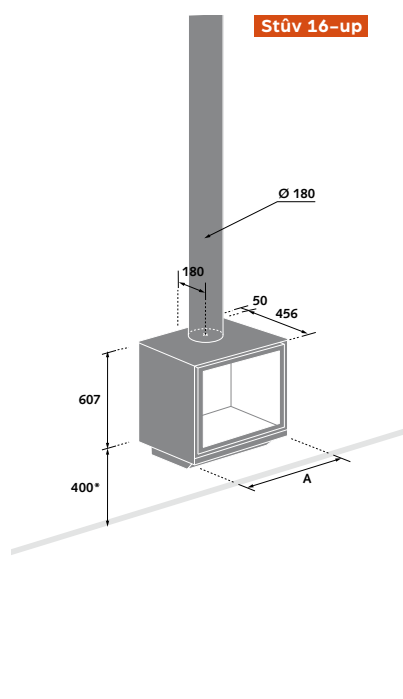
s standaard

- niet beschikbaar





16/58-up	16/68-up	16/78-up		16/58-in	16/68-in	16/78-in		16/58-sier.	16/68-sier.	16/78-sier.
113	122	130		91	102	112		113	122	130
7	7,5	8		7	7,5	8		7	7,5	8
5-8	5-9	6-10		5-8	5-9	6-10		5-8	5-9	6-10
78	77	75		78	77	75		78	77	75
0,09	0,10	0,09		0,09	0,10	0,09		0,09	0,10	0,09
11	19	13		11	19	13		11	19	13
104	103	100		104	103	100		104	103	100
A	A	A		A	A	A		A	A	A
1,4-2,3	1,5-2,6	1,8-3,0		1,4-2,3	1,5-2,6	1,8-3,0		1,4-2,3	1,5-2,6	1,8-3,0
-/40	-/50	-/60		-/40	-/50	-/60		-/40	-/50	-/60
63	63	63		63	63	63		63	63	63
16/58-up	16/68-up	16/78-up		16/58-in	16/68-in	16/78-in		16/58-sier.	16/68-sier.	16/78-sier.
-	-	-		-	-	-		-	-	-
-	-	-		-	-	-		-	-	-
O	O	O		O	O	O		O	O	O
S	S	S		S	S	S		S	S	S
-	-	-		O	O	O		-	-	-
-	-	-		-	-	-		S	S	S
16/58-up	16/68-up	16/78-up		16/58-in	16/68-in	16/78-in		16/58-sier.	16/68-sier.	16/78-sier.
580	680	780		580	680	780		580	680	780



Voortdurend streven naar vooruitgang ...

Stûv investeert intensief in onderzoek en ontwikkeling, zowel in haar eigen laboratorium als via partnerschappen met experts op het gebied van verbranding.

Elk detail speelt een rol bij de goede werking van een kachel. Stûv-toestellen voldoen aan de strengste milieunormen. We geven voorrang aan ergonomie en eenvoud in alle fasen – plaatsing, gebruik, onderhoud – zodat elke gebruiker zijn toestel op optimale wijze kan laten werken.

Het is om die reden dat we uitvoerige installatiehandleidingen leveren, ons verkoop-netwerk zorgvuldig uitkiezen en opleidingen organiseren voor onze wederverkopers en installateurs.

Stûv-garantie

- + Stûv-kachels staan bekend om hun design en goede prestaties. Het zijn tevens robuuste, betrouwbare en duurzame kachels.
- + De kachels en onderdelen worden in Europa op uiterst zorgvuldige wijze vervaardigd. Een goed onderhouden Stûv-kachel gaat levenslang mee.
- + Daarom biedt Stûv de gebruikers van haar producten een verlengde garantie aan. Drie jaar garantie boven op de wettelijke garantie.
- + Dat wil zeggen 5 jaar in het totaal op de kachelstructuur, 3 jaar op elektrische onderdelen en 3 jaar op alle overige onderdelen.

Hoe van deze verlengde garantie genieten?

Vul het garantieformulier in dat u aan het eind van de handleiding vindt en retourneer het papieren document aan Stûv of – nog eenvoudiger – vervul het online formulier op stuv.com.



Alle Stûv haarden zijn ontworpen om hout te verbranden met een vochtigheidsgraad van minder dan 20%.

Alle Stûv haarden werden getest overeenkomstig de normen EN 13240 CE en EN 13229 CE

Beantwoordt aan de normen:

BimSchV2(DE), OPair (CH), Din+ (EU), BE Phase 3 (BE), AEA1 (CH)

Colofon

design Brigitte Boits

fotografie François Chevalier

styling Edith Vervest

copy JP Nieuwerkerk

communicatie verantwoordelijke Serge Alhadeff

verantwoordelijke uitgever Gérard Pitance

Document en foto's zijn niet contractueel. Stûv behoudt zich het recht voor wijzigingen door te voeren zonder voorafgaande kennisgeving. Deze documentatie werd met de grootste zorg opgesteld; we wijzen echter elke verantwoordelijkheid af voor enige fout die in deze uitgave zou kunnen voorkomen.

Stûv Stories

+Ontdek alle producten van het Stûv-gamma

+ hout

Stûv 16 | Stûv 21 | Stûv 22 |

Stûv 30 | Stûv 30-compact |

Stûv microMega

+ gas

Stûv tulp

+ pellets

Stûv P-10

De Stûv haarden worden verdeeld door:

De Stûv haarden worden ontworpen
en vervaardigd door: **Stûv SA**
rue Jules Borbouse 4
B-5170 Bois-de-Villers
België
info@stuv.com
stuv.com

Join us



stûv

The essential fire