

stûv_{P-10}

Een nieuwe visie op vuur en vlam

P-10

Stûv Stories +Stûv P10

De passie voor
vuur en de
doeltreffendheid
van houtpellets

stuv.com

Stûv Stories

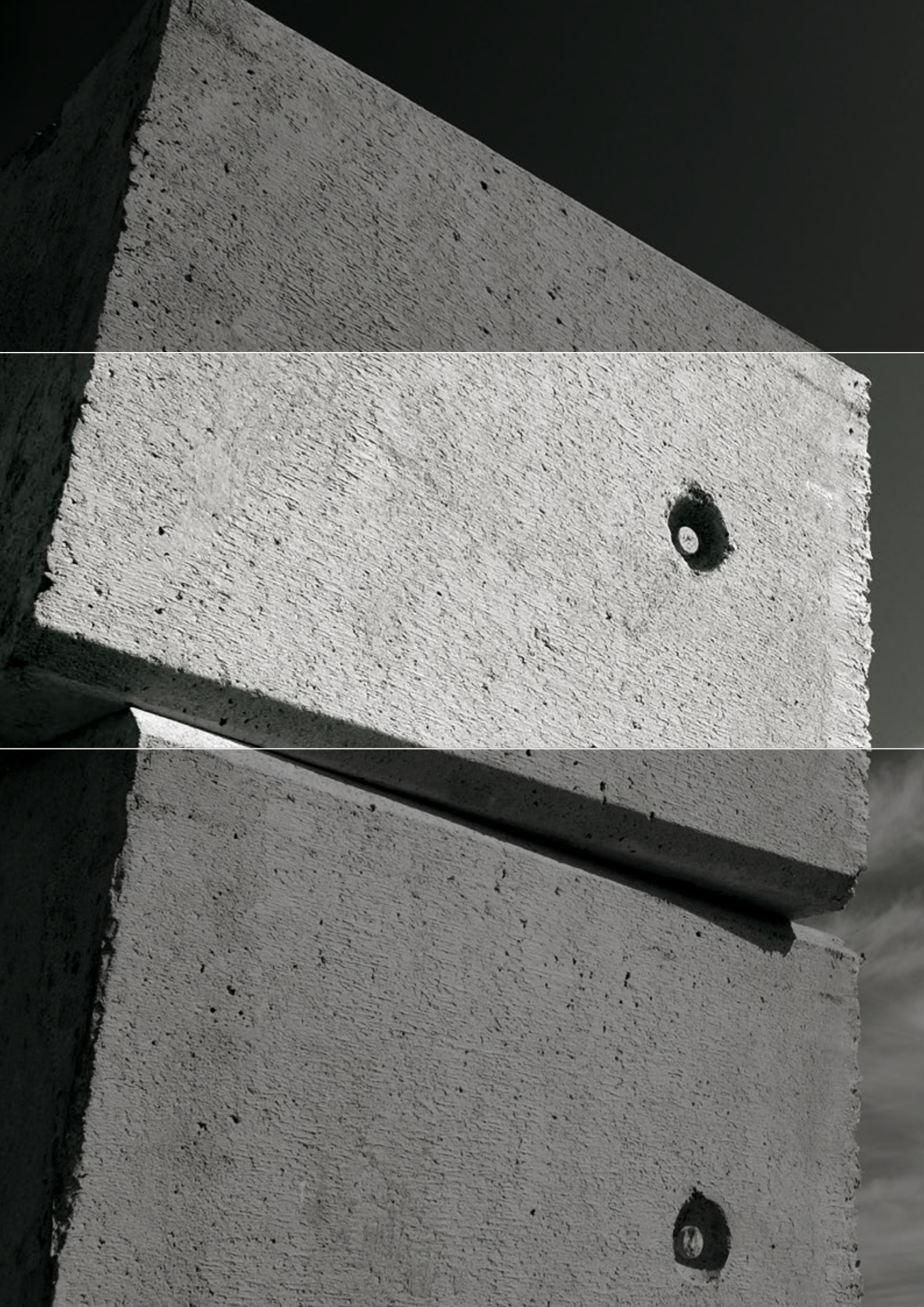
Welkom in onze Story! Stûv producten... dat is een verhaal over het (her)inrichten van je interieur. Een warm verhaal over eenvoud, soberheid, efficiency. Waar vorm samen gaat met functie en objecten geïntegreerd worden in de architectuur. Bij Stûv draait alles om kwaliteit en oprechte puurheid. Minder 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. The essential fire.

Stûv Stories +Stûv P-10

Uniek in vlam en vorm

Getoond model: Stûv P-10 met houten basis, donker eiken





lijnen

versmelten met de
architectuur





Stûv Stories +Stûv P-10

Een stralende verschijning, een doeltreffend vermogen



Dankzij het elegante ontwerp en de geavanceerde technologie past de Stûv P-10 perfect binnen uw leefruimte. 'Stûv P-10' betekent genieten van een effectieve, aangename, gecontroleerde warmte. Ontspan u voor het vlammenspel met de gepatenteerde technologie die de vlam breed en rustig doet wakkeren. Geniet, in alle rust en stilte, van deze gemakkelijk te controleren, lekker natuurlijke warmte. De Stûv P-10 is een unieke pelletkachel die esthetiek, functionaliteit en authenticiteit met elkaar combineert.

Lichtgevende warmte

- + Pelletkachel die een brede en volle vlam ontwikkelt
- + Draaiend bovendeel
- + Werkt geruisloos
- + Basis van de haard uit staal, hout of personaliseerbaar
- + Afstandsbediening met thermostaat



Getoond model: Stûv P-10 met stalen basis





Stûv Stories +Stûv P-10

Het bovendeele van de kachel draait zodat u de stralingswarmte kunt richten en het vuur zichtbaar is vanuit verschillende hoeken.

Gepatenteerde technologie geeft de vlam vorm



- + Gepatenteerde technologie om de vlam vorm te geven
- + Natuurlijke convectie regelbaar tussen 2,5 en 8 kW
- + Straling door de grote ruit
- + Houtpellets worden "neergelegd" – geen vervelend getik

Getoond model: Stûv P-10 met houten basis, gebleekt eiken

Stûv Stories +Stûv P-10

Geruisloos genieten

door natuurlijke convectie- en stralingswarmte



Een trouwe metgezel die gewoon doet wat u vraagt



Het laadluik zorgt ervoor dat u de houtpellets kunt laden op heuphoogte. Inhoud van het reservoir (18 kg) komt overeen met 10 uur verwarming op maximaal vermogen of 30 uur verwarming op minimaal vermogen. De aslade zorgt ervoor dat u de assen met gemak kunt verwijderen. Dankzij het ontwerp van het toestel kunt u de ruit gemakkelijk schoonmaken en wordt het onderhoud erg gemakkelijk.



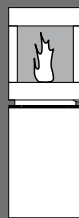
- + Bidirectionele afstandsbediening met ingebouwde thermostaat en regelfunctie
- + Automatische aanpassing aan de grootte van de pellets
- + Automatische regeling van de luchtstroom



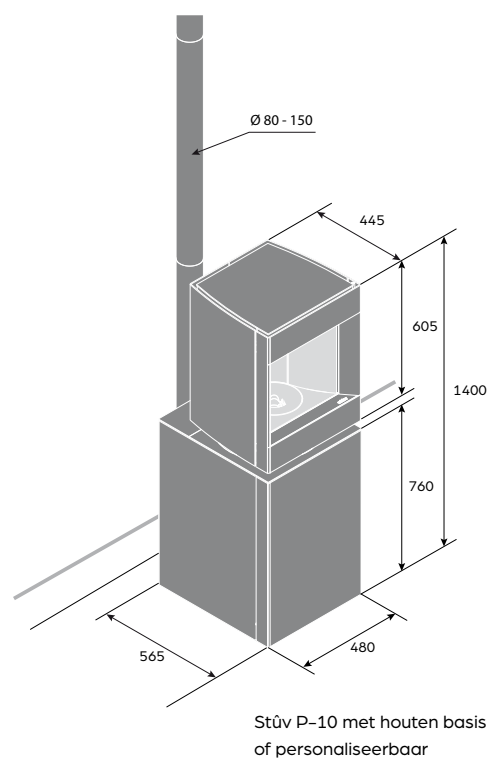
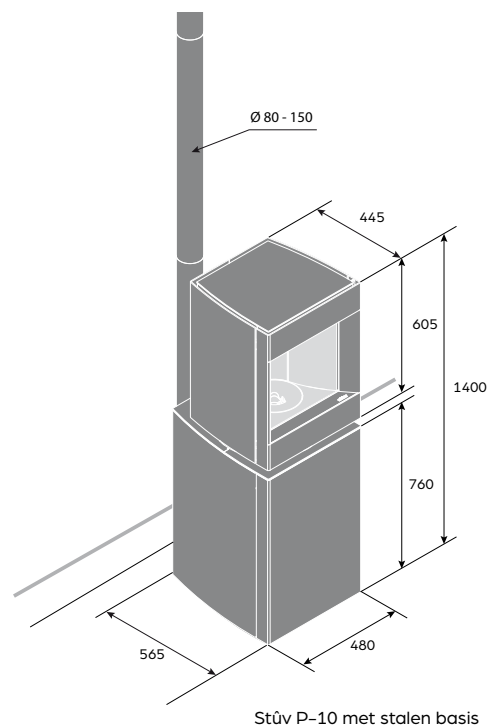
Getoond model: Stuv P-10 met houten basis, donker eiken

Stûv P-10

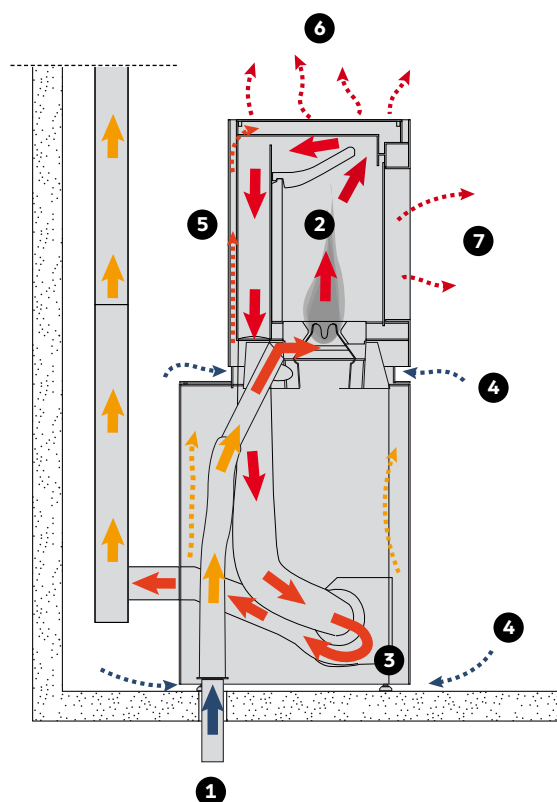
Technische informatie



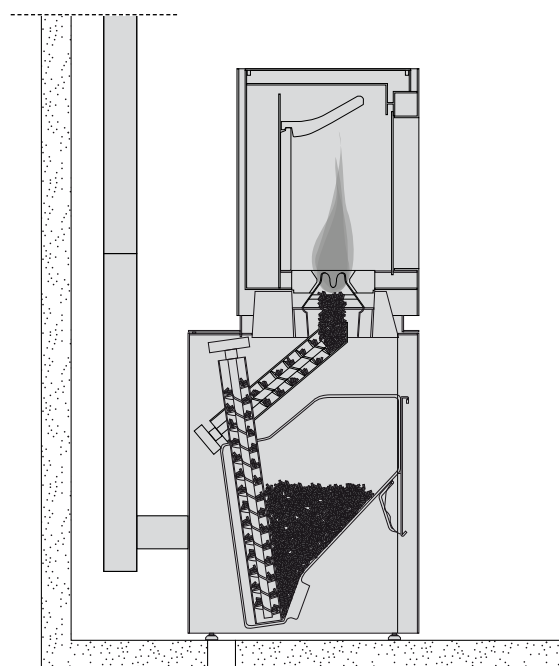
Technische kenmerken	P-10
massa van het toestel kg	175
nominaal vermogen kW	8
optimaal benuttingsbereik kW	2,5 - 8
rendement %	> 90
CO uitstoot %	<0,02
uitstoot fijne deeltjes* mg/Nm³	<20
energie-efficiëntie-index (EEI)	130
energie-efficiëntieklasse	A++
inhoud van het reservoir kg	18
autonomie (min/max) u	10 - 30
pelletverbruikbereik kg/u	0,6 - 1,8
verbrandingslucht ø - mm	60
elektriciteitsverbruik W	40
Kenmerken	P-10
+ draaibaar bovendeel (handmatig)	standaard
+ schudrooster (handmatig)	standaard
+ verwijderbare aslade	standaard
+ afstandsbediening (ingebouwde thermostaat regelfunctie)	standaard
+ systeem met automatische aanpassing grootte pellets	standaard
Patent	P-10
EU 2304319JP 5390603US 8,904,944	
US 8,826,899	



Verbranding en convectie



Verwerkingsproces van de pellets



- 1 De verbrandingslucht wordt van buiten het gebouw naar binnen gehaald (via de onder- of achterzijde van de haard).
- 2 De luchttoevoer, de verbrandingskamer en de rookafvoer vormen een luchtdicht systeem dat geen invloed heeft op de isolatie of ventilatie van het gebouw.
- 3 De rook gaat door een warmtewisselaar, wordt aangezogen door een extractor en vervolgens afgevoerd via het rookkanaal.
- 4 De omgevingslucht wordt voor verwarming aangevoerd vanuit de ruimte.
- 5 De omgevingslucht circuleert door de convectiekamer en wordt opgewarmd door de rook.
- 6 De verwarmde lucht stroomt op natuurlijke wijze uit het apparaat en verspreidt zich in de woonruimte.
- 7 De stralingswarmte komt via de ruit.

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 verkoopnetwerk 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 3 jaar in het totaal op de kachelstructuur, 2 jaar op elektrische onderdelen en 3 jaar op alle overige onderdelen. Kijk voor meer informatie op stuv.com.

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.



red dot design award
winner 2016



Stûv P-10 original concept by Gabaan

De pelletkachels van Stûv zijn ontworpen zodat ze altijd branden met houtpallets die voldoen aan de kwaliteitsnorm DIN+ of ENplus-A1.

De Stûv P-10 werd getest volgens de norm EN 14785 (CE).

Conform de normen en labels:

Paris PPA (FR), BlmSchV2 (DE), 15A (AT), EcoDesign (EU)

Colofon

design Brigitte Boits

fotografie François Chevalier

styling Edith Vervest

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