



Montage- en gebruiksaanwijzing THERMOPLAN EW

EW D-nom. 80-100- 110- 120- 125- 130- 150- 180- 200- 250- 300- 350- 400- 500- 600 mm

EW EN1856-1/2 T600 N1 D VmL50 050 G min 375 of 3x Dnom

Product	
Europese norm	EN1856-1/2
Temperatuurklasse	T600
Drukklasse	N1
Toepassing "droog"	D
RVS 316	VmL50
Mat. dikte binnenbuis	050
Schoorsteenbrand bestendig	G
Afstand tot brandbare materialen	min 375 of 3x Dnom

Algemeen.

ThermoPlan EW dient uitsluitend inpandig te worden toegepast.

ThermoPlan EW is geschikt als aansluitleiding en als schoorsteenvoering in bestaande brandveilige schoorsteen voor openhaarden en kachels in onderdruk, voor zover deze gestookt worden op genormeerde vloeibare-, gasvormige- of vaste brandstoffen met een maximale rookgas temperatuur van 600°C.

Bij gebruik als schoorsteenvoering wordt aangeraden warmte isolatie materiaal te gebruiken met een minimale gebruikstemperatuur van 600°C, zoals steenwol dekens of vermiculite/perliet.

Rookgasafvoerkanalen moeten gedimensioneerd worden volgens de geldende voorschriften, zie ook EN 13384- 1-2.

De verbrandingslucht dient vrij van halogenen of andere verontreinigingen te zijn.

Het rookgasafvoerkanaal moet worden opgebouwd met inachtnaeme van de lokale voorschriften, het Bouwbesluit en deze THERMOPRODUCTS instructie, zie ook EN 12391-1.

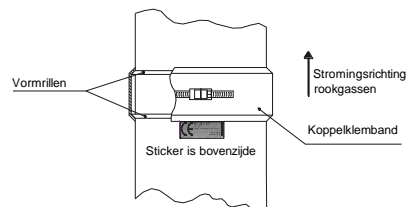
januari

Montage.

De bovenzijde van de elementen is gemerkt met een sticker. De onderzijde van de elementen is herkenbaar aan de ril.

Schuif de beide elementen in elkaar tot aan de ril. Monteer de koppelklemband over de vormrillen. Sluit de koppelklemband d.m.v. de RVS klem. Draai de RVS klem aan met een schroevendraaier.

Bochten, T stukken enz. eerst in de juiste richting stellen voordat de koppelklemband wordt aangedraaid.



Verslepingen.

Segment bochten 15°, 30°, 45° en 90° kunnen worden gebruikt om een versleping aan te brengen in een verticaal rookgasafvoerkanal.

T stukken 45° en 90° kunnen worden gebruikt in de aansluitleiding naar het rookgasafvoerkanal.

Ondersteuning.

De ThermoPlan EW aansluitleiding kan direct op het toestel steunen. Ook kan het rookgasafvoerkanal op een muurconsole worden geplaatst. Tien meter elementen mogen op een T-stuk of muurconsole worden opgebouwd.

De ThermoPlan EW schoorsteenvoering wordt d.m.v. afstandhouders gecentreerd in de bestaande schoorsteen.

Uitmonding.

De uitmonding van de ThermoPlan EW schoorsteen voering dient bovendaks in een turbulentienvrije zone te worden geplaatst. Het bestaande schoorsteenkanaal kan worden afgesloten met een afdekplaat in combinatie met een trekkende- of regenkap

Onderhoud en inspectie.

Als onderhoud dient minimaal 1 keer per jaar de schoorsteen geveegd te worden. Gebruik uitsluitend een nylon borstel.

Tevens kan dan een visuele inspectie van het gehele rookgasafvoerkanal worden uitgevoerd.

Voor vragen kunt u contact opnemen met:

Thermo Products BV.

Bedrijfsweg 14

4387 PD Vlissingen.

T: +31-118-47 54 79

E : info@thermoproducts.nl

I: www.thermoproducts.nl

NL-EW versie feb 2023