



## DESCRIPTION TECHNIQUE / TECHNISCHE OMSCHRIJVING

# DS INOX DW

### ORIGINE

- Detandt Simon

### COMBUSTIBLE

- Gaz/Gaz condensation, fuel/fuel condensation, Bois & pellet( avec max 20% de Taux d'hygrométrie)

### PAROIS

- Intérieure: INOX AISI 316Ti 4/10 mm
- Extérieure: INOX AISI 304 4/10 mm

### ISOLATION

#### Ø80 ->Ø600

- 25 mm laine minérale 120kg/m<sup>3</sup>
- R=0.26 m<sup>2</sup>.K/W
- λ=0.06 W/m.K

#### >Ø650

- 32 mm laine minerale 120kg/m<sup>3</sup>
- R=0.501 m<sup>2</sup>.K/W
- λ=0.06 W/m.K

### TEMPERATURES

- Maximum intérieur :600°C
- Maximum de pointe:1000°C

### ASSEMBLAGE

- Emboitement mâle-femelle de 56mm
- Bride de sécurité comprise:  
70mm pour Ø>130 et 40mm pour Ø(80-100)

### CERTIFICATIONS

- TUV

N° CE : 0036 CPR 91397 007

- Garantie 25 ans (inox uniquement)

- Marquage CE

T200-P1-W-V2-L50050-O00  
T400-N1-W-V3-L50050-O30  
T400-N1-D-V3-L50050-G70  
T450-N1-W-V2-L50050-O50  
T600-N1-W-V2-L50050-O50  
T600-N1-D-V3-L50050-G70  
T600-N1-W-V2-L50050-G70

### OORSPRONG

- Detandt Simon

### BRANDSTOFFEN

- Gas/Gas condensatie, Stookolie/Stookolie condensatie , Vaste bradstoffen & pellet (met max vochtigheidsgraad van 20%)

### WANDEN

- Binnen: INOX AISI 316Ti 4/10 mm
- Buiten: INOX AISI 304 4/10 mm

### ISOLATIE

#### Ø80 ->Ø600

- 25 mm minerale wol 120 kg/m<sup>3</sup>
- R = 0,26 m<sup>2</sup>.K/W
- λ = 0,06 W/m. K

#### >Ø650

- 32 mm minerale wol 120kg/m<sup>3</sup>
- R=0.501 m<sup>2</sup>.K/W
- λ=0.06 W/m.K

### TEMPERATUREN

- Maximum rookgastemperatuur:600°C
- Maximum piektemp.:1000°C

### VERBINDING

- Overlapping mannelijk-vrouwelijk 56mm
- Klemband inbegrepen  
70mm voor Ø>130 en 40mm voor Ø(80-100)

### CERTICERING

- TUV

N° CE : 0036 CPR 91397 007

- Garantie 25 jaar (alleen RVS/inox)

- CE Markering

T200-P1-W-V2-L50050-O00  
T400-N1-W-V3-L50050-O30  
T400-N1-D-V3-L50050-G70  
T450-N1-W-V2-L50050-O50  
T600-N1-W-V2-L50050-O50  
T600-N1-D-V3-L50050-G70  
T600-N1-W-V2-L50050-G70

