



Sistema DW - AL

CAMPO D'IMPIEGO / UTILIZZO

Sistema di evacuazione fumi a doppia parete per caldaie a condensazione, tenuta a pressione in acciaio inox, funzionamento in depressione e sovrappressione, funzionamento a umido.

COMBUSTIBILE

gasolio, gas

TEMPERATURA D'ESERCIZIO

≤ 200°C

MATERIALE

interno: 1.4571 (316Ti) / 1.4404 (316L)
esterno: 1.4301 (304)

SPESSORE PARETE

interno: 0,6 mm
esterno: 0,6 mm

SALDATURA

TIG continua / Laser

ISOLAMENTO

lana minerale di spessore da 32,5 o 50 mm, densità 120 kg/m³

COLLEGAMENTO

manicotto / MF con guarnizione speciale interna e fascetta esterna

AMMESSO PER SOVRAPPRESSIONE

fino a 200 Pa

RESISTENZA AL FUOCO DI FULIGGINE

no

TERMINALE

3 m dall'ultimo sostegno parete fino ø 600

RUGOSITÀ MEDIA

1,0 mm

RESISTENZA ALLA TRASMISSIONE TERMICA

0,501 m² K/W



CARATTERISTICHE DEL SISTEMA



NUMERO CERTIFICATO CE

0036 CPD 9174 003

CLASSIFICAZIONE CE SECONDO DIN EN 1856 - 1

T200 - N1 - W - V2 - L50060 - O00
T200 - P1 - W - V2 - L50060 - O00