



Declaratie de Performanta

Nr. 031-DOP-2017-12-04

- Cod unic de identificare al produsului: **Tubulatura multistrat destinata racordarii (cu perete 316L & 444)**
ICS 25, PERMETER 25
- Utilizarea produsului: **Evacuarea gazelor de ardere provenite de la sursa de caldura in cos**
- Identificarea producatorului:
Denumire 1 DN (80 – 700) **T450 – N1 – D – V2 – L50050 – G100 M**
Denumire 2 DN (80 – 700) **T450 – N1 – D – V2 – L99050 – G100 M**
- Producator:
Produs de : **Schiedel s.r.o.,
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**
In fabrica: **Schiedel s.r.o.,
Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice**
- Reprezentant autorizat: **S.C. “Bramac Sisteme de Invelitori” S.R.L.**
Sibiu, str. Europa Unita nr.5
- Sistemele de evaluare si verificare: **Sistem 2+**
- Standard armonizat: **EN 1856-2:2009**
Organism notificat: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
Ridlerstraße 65, D-80339 München**
Organismul de certificare notificat nr.. **0036**, a efectuat controlul de baza al productiei in fabrica si va efectua verificarile si evaluarile in continuare, emitand un certificat de control al productiei in fabrica Nr. **0036 CPR 91236 041**.

8. Performante declarate:

Caracteristici principale		Performante	Specificatii tehnice armonizate
8.1	Rezistenta la compresiune Elemente liniare si imbinari	Denumire 1 & 2: DN 80 = max. 2,12 kN DN 300 = max. 2,25 kN DN 700 = max. 1,25 kN	EN 1856-2: 2009
8.2	Rezistenta la tractiune	Denumire 1 & 2: NPD	EN 1856-2: 2009
8.3	Instalare orizontala	Denumire 1 & 2: DN (80 – 500): intre suporti ≤ 3 m la 90° DN (550 - 700): intre suporti ≤ 4 m la 90°	EN 1856-2: 2009
8.4	Rezistenta la soc termic Rezistenta la foc	Denumire 1 & 2: DN (80 – 700): Da	EN 1856-2: 2009
8.5	Performante termice in conditii de operare normale:	Denumire 1 & 2: DN (80 – 700): T450	EN 1856-2: 2009
8.6	Rezistenta la foc	Denumire 1 & 2: DN (80 – 700): G100 M	EN 1856-2: 2009
8.7	Etanseitate gaze/scurgeri	Denumire 1 & 2: DN (80 – 700): N1	EN 1856-2: 2009
8.8	Rezistenta la scurgere a elementelor liniare Rezistenta la scurgere a elementelor de imbinare	Denumire 1 & 2: DN (80 – 700): 1,0 mm Conform EN 13384-1	EN 1856-2: 2009 EN 13384-1: 2014
8.9	Durabilitate Rezistenta la difuzie la apa si vapori Rezistenta la penetrare a condensului Rezistenta la coroziune Rezistenta la inghet	Denumire 1 & 2: DN (80 – 700): Nu (specificat ca Uscat) Denumire 1 & 2: DN (80 – 700): Nu (specificat ca Uscat) Denumire 1 & 2: DN (80 – 700): V2 Denumire 1 & 2: DN (80 – 700): Da	EN 1856-2: 2009

9. Performantele produsului identificat mai sus sunt in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este emisa in conformitate cu Regulamentul (EU) Nr. 305/2011, sub raspunderea exclusiva a producatorului identificat la punctul 4.

Semnat pentru si in numele producatorului de:

Sibiu, 01.02.2020

Mircea Dumitru,
Managing Director

