

IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br.: 2016-F27-002

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:
Predizolirani pravokutni kanali od poliuretanskog panela
2. **Tip**, serija, serijski broj ili bilo koji drugi element kojim se omogućava identifikacija građevnog proizvoda, kako je potrebno sukladno članku 11. stavka 4. EU uredbe 305/2011

Pravokutni kanali P3-U-R20-N

3. Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama kako je predvidio proizvođač:
Proizvod je namijenjen za ugradnju u sustave ventilacije u zgradama kao element za razvod i distribuciju zraka
4. Ime, registrirani trgovački naziv ili zaštitni znak i kontaktna adresa proizvođača kako je potrebno sukladno članku 11. stavka 5. EU uredbe 305/2011
**BerlinerLuft. Tehnika d.o.o,
Gornjostupnička 126
10255 Gornji Stupnik
Hrvatska**
5. Prema potrebi, ime i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća zadatke pobliže označene u članku 12. stavka 2. EU uredbe 305/2011
Nije primjenjivo
6. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda, kako je utvrđeno u prilogu V.:
Sustav: 4
7. U slučaju izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom:
Nije primjenjiv
8. U slučaju Izjave o svojstvima za građevni proizvod za koji je izdana Europska tehnička ocjena:
Nije primjenjiv

9. Deklarirana svojstva:

Bitne značajke	Usklađena norma
Dimenzije cijevi: A= 100-2400 mm, B= 100-2400 mm	HRN EN 1505:1997
Dimenzije fazonskih komada: A= 100-2400 mm, B= 100-2400 mm	
Tolerancije za promjere cijevi i fazonskih komada : Devijacije čeonih stranica A,B,C,D,E,F : 0^{-4} mm Duljina ravnog kanala L : $0,005 \times L$ mm Kutevi fazonskih komada : 2°	
Materijal izrade : Panel HD Hydrotec 15HE21 sloj 1 - kaširani aluminij 80 μ m sloj 2 - poliuretan 20mm sloj 3 - kaširani aluminij 80 μ m Klasa reakcije na vatru : B-s3,d0 Toksičnost dima : FED i FEC < 0.3 Koeficijent toplinske vodljivosti : 0.022 W(m⁰C) pri 10⁰C Postotak zatvorenih ćelija : >95% Klasa krutosti: R 200.000	EN 13501-1 EN 50399-2-1/1 ISO 9705 ISO 8302/91 ISO 4590 EN 13403:2002 EN 1604
Čvrstoća : Ojačanja dimenzionirana prema razinama tlakova -500/+500 Pa	EN 13403:2002
Spojevi plašteva i prirubnički spoj: Spojevi plašteva izvedeni lijepljenjem, brtvljeni sa unutarnje strane i dodatno osigurani aluminijskom trakom sa vanjske strane Prirubnički spoj – Nevidljiva prirubnica Spoj plašta i prirubnice izveden lijepljenjem Spoj kutnika, prirubnice i plašta ispunjen brtvenom masom	HRN EN 1507:2006
Propuštanje: KLASA C -750/+2000 – $0,003 \text{ pt}^{0,65} 10^{-3} \text{ m}^3 \text{ s}^{-1} \text{ m}^{-2}$	HRN EN 1507:2006

10. Svojstvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. u skladu je s obavljenim svojstvom u točki 9.

Ova izjava o svojstvima obavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Ivan Nemčić, mag. ing. mech.
Gornji Stupnik, siječanj, 2017.



 **BerlinerLuft.**
BerlinerLuft, Tehnika d.o.o.
Gornji Stupnik, Gornjostupničke 126