



Strojírenský zkušební ústav, s.p., autorizovaná osoba 202

Hudcova 424/56b, Brno, Česká republika

Rozhodnutí o autorizaci č. 4/2017 ze dne 16. 01. 2017

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 202/C5/2017/B-30-00354-17

V souladu s ustanovením § 5 odst. 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebních výrobků

Systémové tvarovky a trubky

typové označení: viz 2. až 20. strana

varianty: viz 2. až 20. strana

distributor: SLJ s.r.o.

Šámalova 748/107, 615 00 Brno, Česká republika

identifikační číslo: 29281105

výrobce:

SANHA GmbH & Co. KG

Im Teelbruch 80, D-45219 Essen, Německo

přezkoumala podklady předložené distributorem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku a posoudila způsob kontroly výrobků distributorem a zjistila, že uvedené výrobky splňují požadavky související se základními požadavky výše uvedeného nařízení vlády stanovené technickými předpisy a stavebním technickým osvědčením č. STO-30-00174-17 ze dne 2017-02-01 vydaným autorizovanou osobou č. 202 s platností omezenou do 2020-03-31 a že způsob kontroly výrobků odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedenými technickými předpisy a uvedeným stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády.

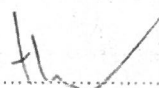
Nedílnou součástí tohoto certifikátu je závěrečný protokol č. 30-13383 ze dne 2017-03-31, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování, výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku, nezbytné pro jeho identifikaci.

Tento certifikát byl poprvé vydán 2017-03-31 a zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené technickými předpisy a stavebním technickým osvědčením, na které byl uveden odkaz, nebo způsob kontroly výrobků distributorem výrazně nezmění, nebo pokud autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

Autorizovaná osoba provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním kontroly výrobků u distributora podle ustanovení § 5 odst. 5 výše uvedeného nařízení vlády, odebírá vzorky výrobků, provádí jejich zkoušky a posuzuje, zda vlastnosti výrobků odpovídají technickým předpisům a stavebnímu technickému osvědčení. O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá distributorovi.

Brno, 2017-03-31




Ing. Tomáš Hruška
ředitel

B-30-00354-17 Strana 1 (20)

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz



Tvarovky 3fit®-Push (série 23000) jsou určeny pro nezakryté domácí a komerční instalace uvnitř nebo vně budov a to ke kompletaci rozvodů vody, (včetně vody určené pro lidskou spotřebu podle Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 409/2005 Sb.), vytápění a chlazení ve spojení se systémovými trubkami MultiFit-Flex, MultiFix-PEX.

Nejvyšší provozní tlak: 16 bar (1,6 MPa) do +25 °C
13 bar (1,3 MPa) do +50 °C
10 bar (1,0 MPa) do +70 °C

Nejvyšší dovolená teplota: od -30 °C do +70 °C

Materiál tvarovek: bezolovnatá křemikátá bronz CuSi*, zn. CuZn21Si3P (CW724R) nebo CuSn4Zn5PbTW* – tělo tvarovky
nerezová ocel 1.4401 (AISI 316) – upínací pero
* pro použití pro vodu určenou pro lidskou spotřebu – při splnění podmínek dané Vyhláškou Ministerstva zdravotnictví č. 409/2005 Sb., §9

O-kroužek: EPDM (černé barvy), model 4270 EPDM 70

Název	Typ	Rozměr
Koleno 90° s oběma konci na zasunutí	23090	14, 16, 20
Koleno 90° s koncem na zasunutí a s vnitřním závitem	23090G	16x1/2 až 20x3/4
Koleno 90° s koncem na zasunutí a s vnějším závitem	23092G	14x1/2 až 20x3/4
T-kus s konci na zasunutí	23130	16, 20 20x16x16 až 20x20x16
T-kus s koncem na zasunutí a s vnitřním závitem	23130G	16x1/2x16 až 20x3/4x20
T-kus IG/AG pro UP splachovací nádržky	23131UP	16x3/4x3/4x16 20x1/2x3/4x20
Nátrubek redukovaný s oběma konci na zasunutí	23240	16x14 až 20x16
Přechodová vsuvka, s koncem na zasunutí a s vnějším závitem	23243G	14x1/2 až 20x3/4
Universální adaptér 3fit	23245	12x14 až 22x20
Nátrubek, s konci na zasunutí	23270	14 až 20
Přechodka s koncem na zasunutí a s vnitřním závitem	23270G	14x1/2 až 20x3/4
Vičko s koncem na zasunutí	23301	16, 20
Půlšroubení těsnící naplocho s koncem na zasunutí	23359G	14x3/4 až 20x1
Nástěnné koleno s koncem na zasunutí a s vnitřním závitem	23473G	14x1/2 až 20x3/4
Průchozí nástěnka s dvěma zasouvacími konci	23478G	16x1/2x16 až 20x1/2x20
Koleno podomítkové splachovací nádržky s koncem na zasunutí a s vnějším závitem	23091UP	16x1/2 až 20x1/2
Montážní set s nástěnkou	23980G	16x1/2 až 20x1/2
Montážní set s dvojitou nástěnkou	23981G	16x1/2x16 až 20x1/2x20
Dvojitá nástěnka pro smyčkovou instalaci s koncem na zasunutí a vnitřním závitem	23478GZ	16x1/2x16 až 20x1/2x20





Trubky MultiFit (série 23000, 23100, 23200B, 23200R, 23300) jsou určeny pro nezakryté domácí a komerční instalace uvnitř nebo vně budov a to ke kompletaci rozvodů vody, (včetně vody určené pro lidskou spotřebu podle Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 409/2005 Sb.) a vytápění.

Série 23400 je určena pro instalace podlahového vytápění, vytápění a chlazení.

Nejvyšší provozní tlak: 16 bar (1,6 MPa) do +25 °C

13 bar (1,3 MPa) do +50 °C

10 bar (1,0 MPa) do +70 °C

Nejvyšší dovolená teplota: od -30 °C do +70 °C

Materiál trubek: PE-RT/Al/PE-RT*

* pro použití pro vodu určenou pro lidskou spotřebu – při splnění podmínek dané Vyhláškou Ministerstva zdravotnictví č. 409/2005 Sb., §10, §11

Název	Typ	Rozměr
MultiFit-Flex Vícevrstvá trubka ve svítcích	23000	16x2 až 32x3
MultiFit-Flex Vícevrstvá trubka (tyče 5m)	23100	16x2 až 63x4,5
MultiFit-Flex Vícevrstvá trubka v modré ochranné trubce	23200B	16x2, 20x2
MultiFit-Flex Vícevrstvá trubka v červené ochranné trubce	23200R	16x2, 20x2
MultiFit-Flex Vícevrstvá trubka s předizolační vrstvou	23300	16x2, 20x2
MultiFit-PEX Vícevrstvá trubka ve svítcích	23400	16x2, 20x2

Jednotlivé varianty se liší rozměrově podle uvedených DN a podle provedení přípoje.
Podrobnější údaje jsou uvedeny v technické dokumentaci výrobce.

