

Strojírenský zkušební ústav, s.p., autorizovaná osoba 202
Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika

Rozhodnutí o autorizaci č. 2/2023 ze dne 1. 3. 2023

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 202/C5/2023/B-02094-23-rev. 1

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., nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a nařízení vlády č. 119/2024 Sb. autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

Systémové tvarovky a trubky pro vodu

typové označení: viz 2. až 19. strana

varianty: viz 2. až 19. strana

distributor: SLJ s.r.o.
Šámalova 748/107
615 00 Brno - Zábřovice
Česká republika

identifikační číslo: 29281105

výrobce: SANHA GmbH & Co. KG
Im Teelbruch 80
D-45219 Essen
GERMANY

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. 202-STO-B-01077-23-rev. 1 ze dne 2025-09-12 vydaným autorizovanou osobou č. 202 s platností omezenou do 2028-12-10 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. 30-17971/MZ ze dne 2025-09-26 který obsahuje závěry zjišťování, ověřování, výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku, nezbytné pro jeho identifikaci.

Tento certifikát byl poprvé vydán 2025-09-30 a zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené technickými předpisy a stavebním technickým osvědčením, na kterém 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, dne 2025-09-30



Ing. Aleš Onderek
představitel autorizované osoby



Tvarovky 3fit®-Press - Pb free a PPSU (série 25000 a 35000) jsou určeny pro rozvody vody, včetně vody určené pro lidskou spotřebu (podle Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 409/2005 Sb.), vytápění, chlazení a stlačeného vzduchu (obsah zbytkového oleje max. 25 mg/m³).

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) - tělo tvarovky
nerezová ocel 1.4301 (AISI 304) - lisovací objímka
* materiál lze použít pro vodu určenou pro lidskou spotřebu (pitnou vodu), při splnění podmínek dané Vyhláškou Ministerstva zdravotnictví č. 409/2005 Sb., §9

O-kroužek: FKM (červené barvy), model FKM 70

Název	Typ	Rozměr
Koleno 90° s konci na vnější lisování	25090	16 až 63
Koleno 90° s konci na vnější lisování a s vnitřním závitem	25090G	16x1/2 až 32x1
Koleno 90° s koncem na vnější lisování a s vnějším závitem	25092G	16x1/2 až 32x1
T-kus s konci na vnější lisování	25130	16 až 63 16x20x16 až 63x40x63
T-kus s konci na vnější lisování a s vnitřním závitem	25130G	16x1/2 až 50x11/4
Připojovací T-kus k radiátorům	25131	16x15-300x16 20x15-300x20
Nátrubek redukováný, s konci na vnější lisování	25240	20x16 až 63x50
Přechodová vsuvka s koncem na vnější lisování a s vnějším závitem	25243G	16x3/8 až 63x2
Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnější lisování	25270	16 až 63
Přechodka s koncem na vnější lisování a s vnitřním závitem	25270G	16x1/2 až 32x1
Přechodka na měď s koncem na vnější lisování	25271	16x12 až 26x22
Zátka s koncem na vnější lisování	25290	16 až 32
Půlšrobení těsnící na plocho s koncem na vnější lisování	25359G	16x1/2 až 40x11/2
Nástěnné koleno s dvoukřídlovou přírubou s koncem na vnější lisování a s vnitřním závitem	25473G	16x1/2 až 20x3/4
Nástěnka uhlová, dvojité	25478G	16x1/2x16 až 20x1/2x20
Křížový T kus, křížení vedení bez směšování v jedné rovině s konci na vedení	25580.1	16; 20x16x16, 20x16x20
Montážní lišta	25980G	16x1/2 až 20x1/2
Montážní set s dvojitou nástěnkou	25981G	16x1/2x16 až 20x1/2x20
Dvojitá nástěnka pro smyčkovou instalaci s koncem na lisování a vnitřním závitem	25478GZ	16x1/2x16 až 20x1/2x20
Koleno 90° s konci na vnější lisování	35090	16 až 32
T-kus s konci na vnější lisování	35130	16 až 32 16x20x16 až 32x20x32
Nátrubek (se zarážkou) s konci na vnější lisování	35270	16 až 32
Nátrubek redukováný, s konci na vnější lisování	35240	20x16 až 32x26

