Strojírenský zkušební ústav, s.p., autorizovaná osoba 202
Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika
Rozhodnutí o autorizaci č. 10/2020 ze dne 12. 08. 2020

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 202/C5a/2023/B-00375-23

V souladu s ustanovením § 5a 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

Systém trubek a lisovacích tvarovek z mědi

typové označení: Aespres UNIKO GAS

varianty: viz 2. strana

výrobce a místo výroby: Raccorderie Metalliche S.p.A.
Strada Sabbionetana, 59
46010 Campitello di Marcaria (MN)
ITALY

přezkoumala podklady předložené výrobcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku, počáteční prověrku v místě výroby a posoudila systém řízení výroby 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-00193-23 ze dne 2023-03-07 vydaným autorizovanou osobou č. 202 s platností omezenou do 2028-03-06, a že systém řízení výroby 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. 30-16467/MZ ze dne 2023-03-14, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování, výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku, nezbytné pro jeho identifikaci.

Tento certifikát byl poprvé vydán 2023-03-14 a zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené technickými předpisy a stavebním technickým osvědčením, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby 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 výrobce, popř. distributora podle ustanovení § 5a odst. 2, resp. § 5a odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády. O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá výrobci, popř. distributorovi.

Brno, dne 2023-03-14

AUTORIZOVANÁ OSOBA 202 STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p. ÚNMZ 1

.....
Ing. Aleš Onderek
představitel autorizované osoby

Základní technické údaje a specifikace variant:

Nejvyšší provozní tlak (MOP): 5 bar (PN 5/GT 5)
Provozní teplota: –20°C až +70 °C
Materiál trubek a tvarovek: měď zn. Cu-DHP (CW024A), ČSN EN 12735-2:2017
O-kroužek: HNBR (žlutý), model TEC H16 GI-70 giallo

Název	Označení	Rozměr [mm]
Trubka	---	12x1; 15x1; 18x1; 22x1; 22x1; 28x1,5; 35x1,5; 42x1,5; 54x2
Oblouk 45° FF	681/450 GU	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 45° MF	681/451 GU	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 90° FF	681/900 GU	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 90° MF	681/901 GU	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Oblouk 90° s vnějším závitem	697 GU	15xR3/8; 15xR1/2; 18xR1/2; 18xR3/4; 22xR3/4; 28xR1; 35xR11/4; 42xR11/2; 54xR2
Oblouk 90° s vnitřním závitem	698 GU	15xRp3/8; 15xRp1/2; 5xRp3/4; 18xRp1/2; 18xRp3/4; 22xRp1/2; 22xRp3/4; 22xRp1; 28xRp3/4; 28xRp1; 35xRp11/4; 42xRp11/2; 54xRp2
T-kus	682 GU	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
T-kus redukovaný	692 GU	18x15x18; 22x15x22; 22x18x22, 28x15x28; 28x18x28, 28x22x28; 35x15x35; 35x18x35; 35x22x35; 35x28x35; 42x22x42; 42x28x42; 42x35x42; 54x22x54; 54x28x54; 54x35x54; 54x42x54
T-kus s vnitřním závitem	689 GU	15xRp1/2x15; 18xRp1/2x18; 22xRp1/2x22; 22xRp3/4x22; 28xRp1/2x28, 28xRp3/4x28; 28xRp1x28; 35xRp1/2x35; 42xRp1/2x42; 54xRp1/2x54
Spojka	683/000 GU	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Posuvná spojka	683/001 GU	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Zátka	683/003 GU	15; 18; 22; 28; 35; 42; 54
Adapter s vnějším závitem	687 GU	15xR3/8; 15xR1/2; 15xR3/4; 18xR1/2; 18xR3/4; 22xR1/2; 22xR3/4; 22xR1; 28xR3/4; 28xR1; 28xR11/4; 35xR1; 35xR11/4; 35xR11/2; 42xR11/4; 42xR11/2; 54xR11/2; 54xR2
Adapter s vnitřním závitem	690 GU	15xRp3/8; 15xRp1/2; 15xRp3/4; 18xRp1/2; 18xRp3/4; 22xRp1/2; 22xRp3/4; 22xRp1; 28xRp1/2; 28xRp3/4; 28xRp1; 28xRp11/4; 35xRp3/4; 35xRp1; 35xRp11/4; 42xRp11/4; 42xRp11/2; 54xRp2
Redukce MF	691 GU	18x15; 22x15; 22x18; 28x15; 28x18; 28x22; 35x22; 35x28; 42x22; 42x28; 42x35; 54x35; 54x42
Redukce s vnějším závitem	669/M U	15xR1/2; 18xR1/2; 18xR3/4; 22xR1/2; 22xR3/4; 28xR3/4; 28xR1; 35xR11/4; 42xR11/2; 54xR2
Redukce s vnitřním závitem	669/F U	15xRp3/8; 15xRp1/2; 18xRp1/2; 18xRp3/4; 22xRp1/2; 22xRp3/4; 28xRp3/4; 28xRp1; 35xRp11/4; 42xRp11/2; 54xRp2
Nadoblouk	679/001 GU	15; 18; 22
Nadoblouk	679/002 GU	15; 18; 22

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

Poznámka:
Požadavky na použití a instalaci předmětných výrobků je omezena obecně závaznými vnitrostátními předpisy, technickými normami (např. ČSN EN 1775 ed.2) a regulačními požadavky příslušného státu (např. TPG 70401).