

PAVUS, a.s.
Autorizovaná osoba 216
Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek
Rozhodnutí o autorizaci č. 7/2016 ze dne 19. prosince 2016

C E R T I F I K Á T V Ý R O B K U

č. 216/C5a/2017/0133

vydaný pro

výrobce:

TE-SPOL FM s r.o., Palkovická 2105, 738 01 Frýdek - Místek, IČ 28564791

místo výroby:

TE-SPOL FM s r.o., Palkovická 2105, 738 01 Frýdek - Místek

stát původu výrobku:

Česká republika

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. (dále jen „nařízení vlády č. 163/2002 Sb.“), Autorizovaná osoba 216 potvrzuje, že u stavebního výrobku:

Stabilní hasicí zařízení sprinklerové, vodní, systém ESFR

přezkoumala podklady předložené výrobcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku, provedla počáteční prověrku v místě kontroly výrobků výrobcem a posoudila systém řízení výroby výrobků výrobcem a zjistila, že uvedený výrobek splňuje požadavky stanovené technickými předpisy, které souvisejí se základními požadavky uvedenými ve Stavebním technickém osvědčení č. S-216/C5a/2017/0133 ze dne 30. srpna 2017 vydané Autorizovanou osobou 216 s platností do 31. srpna 2020 (dále jen „STO“).

Autorizovaná osoba 216 zjistila, že systém řízení výroby výrobků výrobcem odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh, splňovaly požadavky stanovené ve shora uvedeném stavebním technickém osvědčení a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3. výše uvedeného nařízení vlády

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je Protokol o certifikaci č. P-216/C5a/2017/0133 ze dne 31. srpna 2017, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování, výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku, nezbytný pro jeho identifikaci.

Tento certifikát zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené ve stavebním technickém osvědčení, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby a systém řízení výroby výrobků výrobcem, výrazně nezmění nebo pokud Autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

Autorizovaná osoba 216 provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby v místě výroby u výrobce a posuzuje, zda vlastnosti výrobku odpovídají stavebnímu technickému osvědčení podle ustanovení podle § 5a odst. 2 výše uvedeného nařízení vlády.

O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá výrobci.

V Praze dne 31. srpna 2017

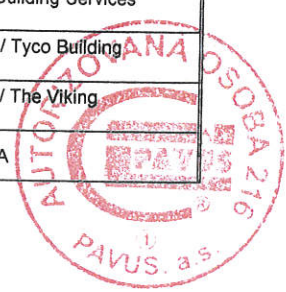


Ing. Jaroslav Dufek
ředitel PAVUS, a.s. – AO 216

Základní komponenty certifikovaného výrobku jsou uvedeny na dalších stranách tohoto certifikátu.

Základní komponenty certifikovaného výrobku:
Stabilní hasicí zařízení sprinklerové, vodní, systém ESFR

Komponenta	Certifikát č.	Výrobce / dodavatel
Ústředna EPS a SHZ, typ: MZX series	0786-CPD-20898 VdS	Control Equipment Ltd, GB / Thorn Security Ltd.-Tyco Safety Products (TSP), GB
Ústředna SHZ, typ: FMZ 5000 mod 4, mod 12, mod XL	0786-CPD-20222 VdS	MINIMAX GmbH & Co. KG
Ústředna EPS a SHZ, typ: LMST 8010 serie 3	0786-CPD-20223 VdS	NOVAR GmbH / HONYWELL GmbH
Závěsný sprinkler, model ESFR -14 (TY 6236)	216/C5a/2014/0157 PAVUS	Tyco Fire Products Manufacturing Limited, UK / Tyco Building Services Products BV, NL
Závěsný sprinkler, model ESFR-17	216/C5a/2015/0045 PAVUS	Tyco Fire Suppression & Building Products, UK / Tyco Building Services Products BV, NL
Stojatý sprinkler, model ESFR-17	216/C5a/2015/0046 PAVUS	Tyco Fire and Building Products, USA / Tyco Building Services Products BV, NL
Závěsný sprinkler, model ESFR-17 (TY7223)	216/C5a/2015/0101 PAVUS	Tyco Fire Suppression & Building Products, UK / Tyco Building Services Products BV, NL
Závěsný sprinkler, model ESFR-25	216/C5a/2015/0044 PAVUS	Tyco Fire Suppression & Building Products, UK / Tyco Building Services Products BV, NL
Závěsný sprinkler ESFR, model HL-22 (SIN RA1011), HL-22 (SIN R7711), K-22 Magnum (SIN R6611)	216/C5a/2014/0102 PAVUS	The Reliable Automatic Sprinkler Co., USA-Liberty, South Carolina 29657/ PRIMAPOL METAL SPOT
Sprinkler ESFR model N25, 68°C, 74°C, 93°C, 100°C	216/C5a/2014/0103 PAVUS	The Reliable Automatic Sprinkler Co., USA-Liberty, South Carolina 29657/ PRIMAPOL METAL SPOT
Závěsný sprinkler ESFR, typ VK503	216/C5a/2015/0113 PAVUS	Viking S.A., Zone Industrielle Haneboesch 4562 Differdange, Luxembourg
Závěsný sprinkler ESFR, typ VK506	216/C5a/2015/0114 PAVUS	Viking S.A., Zone Industrielle Haneboesch 4562 Differdange, Luxembourg
Závěsný sprinkler ESFR, typ VK510	216/C5a/2015/0115 PAVUS	Viking S.A., Zone Industrielle Haneboesch 4562 Differdange, Luxembourg
Suchá ventilová stanice - Dry Alarm Valve Assembly Typ: DPV-1, DN100	0786-CPD-40108 VdS	Tyco Building Services Products B.V., NL
Suchá ventilová stanice - Dry Alarm Valve Assembly Typ: DPV-1, DN150	0786-CPD-40109 VdS	Tyco Building Services Products B.V., NL
Mokrý ventilová stanice-Wet Alarm Valve Assembly Typ: AV-1, DN65	0786-CPD-40250 VdS	Tyco Building Services Products B.V., NL
Mokrý ventilová stanice-Wet Alarm Valve Assembly Typ: AV-1, DN100	0786-CPD-40219 VdS	Tyco Building Services Products B.V., NL
Mokrý ventilová stanice-Wet Alarm Valve Assembly Typ: AV-1, DN150	0786-CPD-40220 VdS	Tyco Building Services Products B.V., NL
Mokrý ventilová stanice-Wet Alarm Valve Assembly Typ: AV-1, DN200	0786-CPD-40221 VdS	Tyco Building Services Products B.V., NL
Mokrý ventilová stanice-Wet Alarm Valve Assembly Typ: J1, DN80, DN100, DN150, DN200	0832-CPD-2010 BRE	The Viking Corporation
Suchá ventilová stanice - Dry Alarm Valve Assembly Typ: F1, DN100, DN150	0832-CPD-2011 BRE	The Viking Corporation
Mokrý ventilová stanice model E a E3 DN 80, 100, 150	0832-CPD-2004 BRE	Reliable Automatic Sprinkler Co., Inc. / PRIMAPOL METAL SPOT s.r.o. CZ
Mokrý ventilová stanice-Wet Alarm Valve Assembly Model B, D, E, DN80 až 200	0832-CPD-2018 BRE	Venus Fire Protection Ltd., Kanada
Hlavní uzavírací ventil z tvárné litiny s nevýsuvným vřetenem, model 05-47	216/C5a/2015/0042 PAVUS	Belgicast International, S.A., Španělsko / Tyco Building Services Products BV, NL
Uzavírací klapka, typ JPL	216/C5a/2015/0039 PAVUS	GRISS S.A. SAPAG Robinetterie Industrielle, Francie / Tyco Building Services Products BV, NL
Motýlová klapka, typ JMC	216/C5a/2015/0040 PAVUS	GRISS S.A. SAPAG Robinetterie Industrielle, Francie / Tyco Building Services Products BV, NL
Motýlová klapka, typ JMA	216/C5a/2015/0041 PAVUS	GRISS S.A. SAPAG Robinetterie Industrielle, Francie / Tyco Building Services Products BV, NL
Motýlová klapka, typ BFV-300/BFV-300C/BFV-300 Wafer, DN50 až DN250	216/C5a/2016/0015 PAVUS	Sam Chang Foundry CO, Ltd. / Tyco Building Services Products BV, NL
Uzavírací ventil TMPX, typ TFP1545 s příslušenstvím	216/C5a/2014/0123 PAVUS	Tyco Flow Control Co Ltd., Čína / Tyco Building Services Products BV, NL
Uzavírací ventil TMRX, typ TFP1540	216/C5a/2014/0122 PAVUS	Tyco Flow Control Co Ltd., Čína / Tyco Building Services Products BV, NL
Tlakový spínač poplachu, model PS10-1A, PS10-2A	216/C5a/2015/0038 PAVUS	Potter Electric Signal Company, USA / Tyco Building Services Products BV, NL
Tlakový spínač poplachu, typ FF 4-2, FF 4-10 a FF 4-16	216/C5a/2015/0037 PAVUS	FANAL Sensors GmbH / Tyco Building Services Products BV, NL
Snímač průtoku typ VSR(EU), DN50 až DN250	0786-CPD-40216 VdS	Potter Electric Signal Co., USA / Tyco Building Services Products BV, NL
Snímač průtoku typ VSR-F, DN50 až DN200	0786-CPD-40216 VdS	Potter Electric Signal Co., USA / The Viking Corporation
Spínač průtoku, model WFDxxE, WFDxxEPN	0786-CPR-40299 VdS	System Sensor, Honeywell, USA



Poplachový zvon WMA-1	0786-CPD-40052 VdS	Tyco Valves & Controls LP, USA / Tyco Building Services Products BV, NL
Poplachový zvon, model C	0786-CPD-40029 VdS	Reliable Automatic Sprinkler Co., Inc. / PRIMAPOL METAL SPOT s.r.o. CZ
Poplachový zvon Model E	0832-CPD-2019 BRE	Venus Fire Protection Ltd., Kanada
Řada tvarovek pro SHZ, typ 90/90S, 120, 130/130S/130R, 180, 240, 300, 315, 316, 321, DN 25 až DN 300	216/C5a/2017/0054 PAVUS	PROFI SPOJKY s.r.o., Praha, ČR
Řada potrubních pevných spojek pro SHZ, typ RN, DN 25 až DN 300	216/C5a/2017/0055 PAVUS	PROFI SPOJKY s.r.o., Praha, ČR
Řada potrubních pevných krátkých spojek pro SHZ, typ RS, DN 25 až DN 200	216/C5a/2017/0056 PAVUS	PROFI SPOJKY s.r.o., Praha, ČR
Řada potrubních flexibilních spojek pro SHZ, typ FN, DN 25 až DN 300	216/C5a/2017/0057 PAVUS	PROFI SPOJKY s.r.o., Praha, ČR
Řada potrubních redukovaných spojek pro SHZ, typ FR, DN 50 x 40 až DN 100 x 50	216/C5a/2017/0058 PAVUS	PROFI SPOJKY s.r.o., Praha, ČR
Svěrné odbočky pro SHZ, typ DS1, DS2 a DA1, DN 32 x 15 až DN 200 x 100	216/C5a/2017/0059 PAVUS	PROFI SPOJKY s.r.o., Praha, ČR
Závěsy potrubí SHZ systém Siconnect - objímka typ Stabil D-G, pouto závěsné typ RSL N, pouto závěsné typ RSL Praktica S, držák trapézový TRH, závěs výkyvný KD typ TD, svěrka upevňovací typ TCS, kloub univerzální typ UG	216/C5a/2016/0148 PAVUS	SIKLA GmbH, DE / SIKLA Bohemia spol. r.o., ČR
Závěsy potrubí SHZ systém Siconnect - montážní lišty systému 41, systému 27 a příslušenství	216/C5a/2016/0149 PAVUS	SIKLA GmbH, DE / SIKLA Bohemia spol. r.o., ČR
Závěsy potrubí SHZ - konzola Hilti, typ MQK, zesílený úhelník Hilti, typ MQW-S, objímky Hilti, typ MP- SP a MP-MS, montážní závěs Hilti, typ MF- TSH, nosníková svorka Hilti, typ MAB-9,11,13,17 a výkyvná nosníková svorka MQT - G - Závěsy potrubí SHZ - sklopné hmoždinky Hilti, typ MF- SKD	216/C5a/2016/0069 PAVUS	Hilti ČR spol. s r.o., ČR
Požární čerpadla KSB Etanorm FXV/FXA/FXN	204/C5a/2015/ 080-018575 TZÚS	KSB AG, SRN / KSB PUMPY+ARMATURY, s.r.o., Praha 4
Požární čerpadla KSB CPKN-SX	204/C5a/2015/ 080-019918 TZÚS	KSB AG, SRN / KSB PUMPY+ARMATURY, s.r.o., Praha 4
Požární čerpadlo Etanorm RX/RXN	204/C5a/2015/ 080-019766 TZÚS	KSB AG, SRN / KSB PUMPY+ARMATURY, s.r.o., Praha 4
Požární čerpadlo UPA	204/C5a/2015/ 080-019849 TZÚS	KSB AG, SRN / KSB PUMPY+ARMATURY, s.r.o., Praha 4
Čerpací soustrojí pro SHZ se spirálními čerpadly s axiálním sáním, řada Unistream / AV, KP	204/C5a/2016/080-020525 TZÚS	SPP Pumps Limited, UK
Čerpací soustrojí pro SHZ s dvoutokovými čerpadly s horizontálně dělenou skříň, řada Thrustream /CT, DT, TE, TF, Hydrostream / BQ, BR, BS, BT	204/C5a/2016/080-020528 TZÚS	SPP Pumps Limited, UK
Čerpací soustrojí pro SHZ s monoblokovými spirálními čerpadly s axiálním sáním, řada Eurostream / AV, KM	204/C5a/2016/080-020531 TZÚS	SPP Pumps Limited, UK
Čerpací soustrojí pro SHZ s článkovými vícestupňovými čerpadly, řada Multistream CD	204/C5a/2016/080-020534 TZÚS	SPP Pumps Limited, UK
Sprinklerové zařízení – požární čerpací soustrojí Speck Pumpen	216/C5a/2016/0034 PAVUS	Speck-Pumpen, DE / Sigmet spol. s r.o., ČR
Sprinklerová zařízení – požární horizontální odstředivá čerpací soustrojí NIJHUIS, typ HG1, HGT1	216/C5a/2016/0035 PAVUS	Nijhuis pompen B.V, NL / Sigmet spol. s r.o., ČR
Sprinklerová zařízení – požární vertikální odstředivá čerpací soustrojí NIJHUIS, typ VDF x	216/C5a/2016/0036 PAVUS	Nijhuis pompen B.V, NL / Sigmet spol. s r.o., ČR
Požární ponorné čerpadlo EMU, typová řada K, jedno, dvou, tří a čtyřstupňové	216/C5a/2016/0004 PAVUS	WILO EMU GmbH, SRN / WILO CS s.r.o., ČR
Požární ponorné čerpadlo EMU, typová řada KM, jedno, dvou, tří a čtyřstupňové	216/C5a/2016/0005 PAVUS	WILO EMU GmbH, SRN / WILO CS s.r.o., ČR
Čerpací soustrojí - Požární horizontální jednostupňová odstředivá čerpadla, typ End Suction	216/C5a/2015/0181 PAVUS	Patterson Pump Ireland Ltd., Ireland
Horizontální odstředivá požární čerpadla, typ Horizontal Split - Case	216/C5a/2015/0182 PAVUS	Patterson Pump Ireland Ltd., Ireland
Systém EPS	Není součástí systému	-

Platnost STO č. S-216/C5a/2017/0133 je do 31. srpna 2020.



Ing. Jaroslav Dufek
ředitel PAVUS, a.s. – AO 216