



**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/2017/0090**

**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 drenčerové**

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/2017/0090 ze dne 29. června 2017 vydané Autorizovanou osobou 216 s platností do 30. června 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/2017/0090 ze dne 30. června 2017, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování, výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku, nezbytný pro jeho identifikaci.

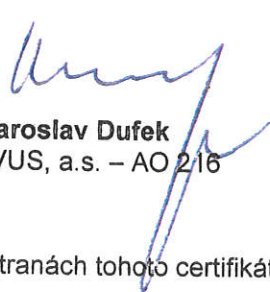
Tento certifikát zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené ve stavebním technickém osvědčení, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby a systém řízení výroby výrobků výrobcem, výrazně nezmění nebo pokud Autorizovaná osoba tento certifikát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

V Praze dne 30. června 2017



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

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

**PAVUS, a.s.**

Oznámený subjekt 1391, Autorizovaná osoba AO 216, člen EGOLF, Požární zkušebna, Certifikační orgán pro certifikaci výrobků a systémů jakosti, expertizy, inspekce

## Stabilní hasicí zařízení drenčerové

### Základní komponenty certifikovaného systému:

Komponenta	Certifikát č.	Výrobce / dodavatel
Středněrychlostní hubice, typ MV	216/C5a/2015/0043 PAVUS	Tyco Fire Suppression & Building Products, UK / Tyco Building Services Products BV, NL
Plochoproudové hubice FF-14	216/C5a/2016/0144 PAVUS	Technica, s.r.o., ČR
Sprejová hubice PK-12	216/C5a/2015/0127 PAVUS	Technica, s.r.o., ČR
Mokrá ventilová stanice, typ AV-1, DN 100, DN 150, DN 200	0786-CPD-40219, VdS 0786-CPD-40220, VdS 0786-CPD-40221, VdS	Shandong Huijin Stock Co. Ltd, China / 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
Uzavírací armatura – motýlová klapka, typ JMA	216/C5a/2015/0041 PAVUS	GRISS S.A. SAPAG Robinetterie Industrielle, Francie / 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
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
Zaplavovací ventilová stanice, model DV-5, membránový typ, DN 40 až DN 200	216/C5a/2015/0034 PAVUS	Tyco Raphael, Izrael / Tyco Building Services Products BV, NL
Tlakový spínač poplachu, model PS 10-1A, PS 10-2A	216/C5a/2015/0038 PAVUS	Potter Electric Signal Co., USA / Tyco Building Services Products BV, NL
Spínač průtoku, model WFDxxE	0786-CPD-40151 VdS	System Sensor, USA / System Sensor Europe, UK
Poplachový zvon WMA-1	0786-CPD-40052 VdS	Tyco Valves & Controls LP, USA / Tyco Building Services Products BV, NL
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-SI, 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
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., Hostivařská 497/34, 102 00 Praha 10
Řada potrubních pevných spojek pro SHZ, typ RN, DN 25 až DN 300	216/C5a/2017/0055 PAVUS	PROFI SPOJKY s.r.o., Hostivařská 497/34, 102 00 Praha 10
Řada potrubních pevných krátkých spojek pro SHZ, typ RS, DN 25 až DN 200	216/C5a/2017/0056 PAVUS	PROFI SPOJKY s.r.o., Hostivařská 497/34, 102 00 Praha 10
Řada potrubních flexibilních spojek pro SHZ, typ FN, DN 25 až DN 300	216/C5a/2017/0057 PAVUS	PROFI SPOJKY s.r.o., Hostivařská 497/34, 102 00 Praha 10
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., Hostivařská 497/34, 102 00 Praha 10
Svěrné odbočky pro SHZ, typ DS1, DS2 a DA1, DN 32 x 15 až DN 200 x 100	216/C5a/2017/0054 PAVUS	PROFI SPOJKY s.r.o., Hostivařská 497/34, 102 00 Praha 10
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

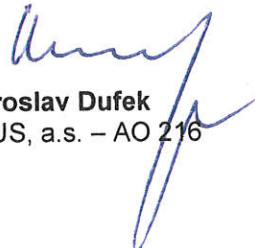


**PAVUS, a.s.**

Oznámený subjekt 1391, Autorizovaná osoba AO 216, člen EGOLF, Požární zkušebna, Certifikační orgán pro certifikaci výrobků a systémů jakosti, expertizy, inspekce

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 dvoustokovými čerpadly s horizontálně dělenou skříní, 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
Elektrická požární signalizace	-	Není součástí systému

**Platnost STO č. S-216/C5a/2017/0090 je do 30. června 2020.**

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

