



Strojírenský zkušební ústav, s.p.
Engineering Test Institute, Public Enterprise
Oznámený subjekt identifikační číslo 1015 / Notified Body Identification Number 1015
Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika / Czech Republic

CERTIFIKÁT EU PŘEZKOUŠENÍ
VÝROBNÍHO TYPU
EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE
- PRODUCTION TYPE

Nařízení vlády č. 219/2016 Sb. (směrnice 2014/68/EU), Tlaková zařízení
Government Regulation 219/2016 Coll. (Directive 2014/68/EU), Pressure Equipment

Číslo: **1015-PED-B-00531-22**
Number:

Výrobce:
Manufacturer: Amplla a.s.
Šafaříkova 1737
539 01 Hlinsko
Česká republika – Czech Republic

Místo výroby:
Manufacturing plant: EMET Inovation s.r.o.
Frenštátská 257
739 11 Frýdlant nad Ostravicí
Česká republika – Czech Republic

Výrobky:
Products: Sestavy tlakových zařízení / Pressure equipment assembly
1. Přenosný hasicí přístroj práškový HUSSECHUCK
1. Portable powder fire extinguisher HUSSECHUCK
2. Přenosný hasicí přístroj práškový SHIELD
2. Portable powder fire extinguisher SHIELD

Typové označení:
Type designation: 1. TI62P4VSH
2. TI62P4VSS

Použité normy:
Standards applied: ČSN EN 3-8:2007, ČSN EN 3-7+A1:2008

Hodnoticí zpráva:
Evaluation report: Závěrečný protokol č. 30-15831/MZ ze dne 2022-03-30
Final Report 30-15831/MZ of 2022-03-30

Strojírenský zkušební ústav, s.p., oznámený subjekt identifikační číslo 1015 potvrzuje, že posoudil vhodnost technického návrhu tlakového zařízení (modul B: EU přezkoušení výrobního typu) podle části 3 bodu 3.1 přílohy 3 nařízení vlády č. 219/2016 Sb. (odpovídá směrnici Evropského parlamentu a Rady 2014/68/EU) a že typ splňuje požadavky tohoto nařízení vlády. Výsledky činností provedených oznámeným subjektem jsou obsaženy v citovaném závěrečném protokolu (tj. hodnoticí zprávě). Seznam důležitých částí technické dokumentace a údaje nezbytné k identifikaci schváleného typu jsou uvedeny na 2. straně tohoto certifikátu. Pravidla pro nakládání s certifikátem a podmínky jeho platnosti jsou uvedeny na 3. straně.

Tento certifikát je platný nejpozději do **2032-03-30** s možností obnovy.

The Engineering Test Institute, Public Enterprise, Notified Body Identification Number 1015, hereby confirms that it has assessed the adequacy of the pressure equipment technical design (Module B: EU-type examination – production type) pursuant to Annex 3, Part 3 (3.1) of Government Regulation 219/2016 Coll. (corresponding to Directive 2014/68/EU of the European Parliament and of the Council) and that the type meets the requirements of the Government Regulation. The results of the activities carried out by the Notified Body are contained in the cited Final Report (i.e. evaluation report). A list of the relevant parts of the technical documentation and the data necessary for identification of the approved type are stated on Page 2 of this Certificate. The rules for using the Certificate and conditions of its validity are defined on Page 3.

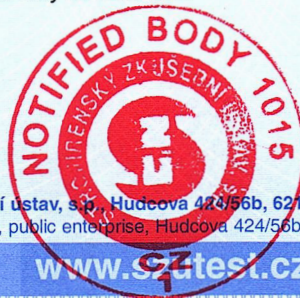
This Certificate is valid until 2032-03-30 and may be renewed.

Brno, 2022-03-31

1015-PED-B-00531-22 Strana – Page 1/3

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.sztest.cz



Ing. Tomáš Hruška
ředitel – Director





Seznam důležitých částí technické dokumentace a údaje nezbytné k identifikaci schváleného typu:

- Sestava přenosného HP práškového - obecný popis, návod, analýza rizik
- Přehled právních předpisů a seznam použitých norem
- Sestava přenosného HP práškového - konečné posouzení

Hasicí přístroj	HUSSECHUCK	SHIELD
Typ	TI62P4VSH	TI62P4VSS
Výkres sestavy a kusovník č.	HUSSECHUCK TI62P4VSH	SHIELD TI62P4VSS
Dovolená teplota TS min/max	-30°C až +60°C	
Objem V	7,2 L	
Nejvyšší dovolený tlak PS	17,0 bar	
Zkušební tlak PT	25 bar	
Provozní tekutiny	tekutiny skupiny 2 – hasicí prášek + N ₂ / 4 kg	
Ocelová nádoba	podle výkresu č. a 21007-03-0001, rev. 00	
Certifikát EU přezkoušení výrobního typu ocelové nádoby	č. 1015-PED-B-00504-22 ze dne 2022-03-28	
Ventil	podle výkresu č. HY-015-032-00 rev.1.	
Certifikát ventilu	č. DGR-0036-QS-1317-19 ze dne 2020-01-07	
Hasicí přístroj je určen k zavěšení.		

A list of the relevant parts of technical documentation and the data necessary for identification of the approved type:

- *Portable HP Powder Assembly - General Description, Instructions, Risk Analysis*
- *Summary of legislation and list of standards used*
- *Portable HP Powder Assembly - Final Assessment*

Fire extinguisher	HUSSECHUCK	SHIELD
Type	TI62P4VSH	TI62P4VSS
Assembly drawing and BOM no.	HUSSECHUCK TI62P4VSH	SHIELD TI62P4VSS
Allowable operating temperature TS min/max	-30°C to +60°C	
Volume V	7,2 L	
Max. operating pressure PS	17 bar	
Test pressure PT	25 bar	
Operating medium	group 2 liquids - extinguishing powder + N ₂ / 4 kg	
Steel vessel	As per Drawing no. a 21007-03-0001, rev. 00	
EU-Type examination certificate - production type for Steel vessel	no. 1015-PED-B-00504-22 of 2022-03-28	
Valve	As per Drawing no. HY-015-032-00 rev.1.	
Certificate for valve	no. DGR-0036-QS-1317-19 of 2020-01-07	
The fire extinguisher is intended to be suspended.		



PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM A PODMÍNKY JEHO PLATNOSTI

Splnění požadavků nařízení vlády č. 219/2016 Sb. (směrnice 2014/68/EU) bylo odvozeno ze splnění požadavků použitých norem, které jsou uvedeny na 1. straně certifikátu a v hodnotící zprávě. Novelizace některého z uvedených normativních dokumentů, zejména novelizace norem nebo vydání nových norem, může změnit skutečnosti, za kterých byl certifikát vydán. V takovém případě je třeba použitelnost certifikátu přezkoumat.

Oznámený subjekt dbá na to, aby byl informován o všech změnách obecně uznávaného stavu techniky, které by naznačovaly, že schválený typ již nemusí být v souladu s příslušnými požadavky tohoto nařízení, a rozhodne, zda tyto změny vyžadují doplňující šetření. Pokud šetření vyžadují, oznámený subjekt o tom informuje výrobce.

Výrobce informuje oznámený subjekt, který uchovává technickou dokumentaci týkající se certifikátu EU přezkoušení výrobního typu, o všech úpravách schváleného typu, které mohou ovlivnit shodu tlakového zařízení se základními bezpečnostními požadavky tohoto nařízení nebo podmínky platnosti certifikátu. Tyto úpravy vyžadují dodatečné schválení formou dodatku k původnímu certifikátu EU přezkoušení výrobního typu.

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobků, jejichž specifikace je uvedena na 1. a 2. straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Bez písemného souhlasu Strojirenského zkušebního ústavu se nesmí certifikát reprodukovat jinak než celý. Neoprávněné nebo klamavé použití certifikátu může být sankcionováno.

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v certifikátu.

Certifikátem nelze dokládat vlastnosti výrobků, u nichž byla provedena bez souhlasu Strojirenského zkušebního ústavu, změna ovlivňující shodu s použitými normami a technickými předpisy.

Certifikační orgán požaduje, aby držitel certifikátu vedl záznamy o všech stížnostech a opatřeních k nápravě, které se týkají výrobků, na něž se vztahuje tento certifikát.

RULES FOR USING THE CERTIFICATE AND CONDITIONS FOR ITS VALIDITY

Fulfilment of the requirements of Government Regulation 219/2016 Coll. (Directive 2014/68/EU) has been derived from fulfilment of the requirements of the applied standards that are stated on Page 1 of this Certificate and in Evaluation Report. Amendment of any of the mentioned normative documents, in particular amendments of standards or issuance of new standards, may change the facts and conditions under which the present Certificate has been issued. In that case, the applicability of the Certificate must be reviewed.

The Notified Body shall keep itself informed of any changes in the generally acknowledged state of the art, which indicate that the approved type may no longer comply with the applicable requirements of the Regulation, and shall decide whether such changes require further investigation. If so, the Notified Body shall inform the Manufacturer accordingly.

The Manufacturer shall inform the Notified Body that holds the technical documentation relating to the EU-Type Examination Certificate – Production Type of all modifications to the approved type that may affect the conformity of the pressure equipment with the essential safety requirements of the Regulation or the conditions for validity of the Certificate. Such modifications shall require additional approval in the form of an addition to the original EU-Type Examination Certificate – Production Type.

The Certificate may only be used as a certificate for the product specified on Pages 1 and 2. This also applies to its use in advertising, promotional and commercial materials. This Certificate may be copied in its entirety without written consent of the Engineering Test Institute. Unauthorised or deceptive use of the Certificate may be sanctioned.

It is prohibited to change, amend or overwrite the data contained in the Certificate.

The Certificate may not be used for documenting the properties of the products changed without the consent of the Engineering Test Institute, Public Enterprise, in such a way that the conformity with the applied standards and technical regulations has been affected.

Certification Body requires the holder of this Certificate to keep records of all the complaints and corrective actions relating to the products covered by this Certificate.

