

## Prohlášení o shodě

podle zákona č. 22/1997 Sb. § 13 odst. 2 ve znění pozdějších změn a doplňků,  
podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších změn a doplňků, § 13

**Výrobce:**  
**OSTACO AG**  
**Steinackerstrasse 6**  
**8902 – Urdorf, Švýcarsko**

**Výrobní závod:**  
**OSTACO, spol. s r. o.**  
**Nová 627, 382 32 Velešín**  
**IČ: 63908891**

**Identifikační údaje o výrobku:** Odlučovač vzduchu typ **EL 43 Airscoop** (DN 20 – 80 s vnitřním připojovacím závitem, DN 100 v přírubovém provedení)

**Popis a určení výrobku:** Odlučovač vzduchu EL43 Airscoop je určen k separaci vzduchu a plynů v potrubních systémech vytápění, chlazení a klimatizace na potrubích s minimálním spádem. Vzduch, rozpuštěný v médiu, se uvolňuje ve formě bublinek při průchodu média zvětšeným průřezem odlučovače při dočasném snížení tlaku a prostřednictvím plovákového odvzdušňovacího ventilu s připojovacím závitem G 3/8" (není součástí dodávky) opouští soustavu. Max. provozní teplota je + 135 °C, provozní tlak PN 10. Armatura je odlita z šedé litiny GG25.

<b>DN</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>65</b>	<b>80</b>	<b>100</b>
připojení	3/4"	1"	5/4"	3/2"	2"	5/2"	3"	příruba PN 16

Podrobné technické údaje uvádí výrobce v prospektu.

### **Údaje o použitém způsobu posuzování shody:**

Posouzení vzorku spotřebiče bylo provedeno podle nařízení vlády č. 163/2002Sb., ve znění pozdějších změn a doplňků, § 7(2).

**Seznam technických předpisů a harmonizovaných českých technických norem použitých při posuzování shody:** a) ČSN EN 137100:1963 - Drobné armatury. Všeobecné technické předpisy, b) ČSN 13 3060-2:1978 - Armatury. Armatury průmyslové. Technické předpisy. Prověřování armatur, c) ČSN ISO 7-1:1996 - Trubkové závity pro spoje těsnící na závitech. Část 1: Rozměry, tolerance a označování, d) ČSN EN ISO 228-1:2003 - Trubkové závity pro spoje netěsnící na závitech - Část 1: Rozměry, tolerance a označování, e) ČSN EN 1092-2:2003 - Příruby a přírubové spoje - Kruhové příruby pro trubky, armatury, tvarovky a příslušenství s označením PN - Část 2: Příruby z litiny

**Údaje o osobě, podílející se na posouzení shody:** Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 56b, 621 00 Brno, IČ 00001490, který vydal závěrečný protokol č. 30-7160.

### **Potvrzení dovozce:**

Výrobce potvrzuje, že vlastnosti výrobků splňují základní požadavky podle nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků a výše uvedených technických norem a předpisů. Za podmínek obvyklého, výrobcem určeného, použití jsou bezpečné. Výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobků uvedených na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky. Zajistil všechna nezbytná opatření k tomu, aby výrobní proces, včetně výstupní kontroly a zkoušek konečného výrobku, zabezpečovaly jednotnost výroby a shodu výrobků s typy popsány v závěrečném protokole a se základními požadavky, které jsou na ně aplikovatelné.

V Praze, dne 13. září 2007

  
.....  
**ing. Jiří Koubek, jednatel**

  
.....  
**Dr. Miloš Hoff, prodejní manažer**

jméno a funkce odpovědné osoby dovozce a její podpis