



**Strojírenský zkušební ústav, s.p.**  
Certifikační orgán certifikující produkty č. 3040  
akreditovaný ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17065:2013  
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika



# CERTIFIKÁT

číslo: **B-39-00008-16-rev. 1**

vydaný výrobcí: VIADRUS a.s.  
Bezručova 300, 735 81 Bohumín, Česká republika  
identifikační číslo: 29400082  
na produkty: Kotle teplovodní litinové (s atmosférickým hořákem) na zemní plyn a  
propan v provedení VIADRUS GARDE G42 ECO  
typové označení: VIADRUS GARDE G42 ECO X<sub>1</sub>X<sub>2</sub>X<sub>3</sub>X<sub>4</sub>X<sub>5</sub>X<sub>6</sub>X<sub>7</sub>  
specifikace - viz 2. strana

Na základě prověření předložené technické dokumentace, provedených ověření a zkoušek Strojírenský zkušební ústav, s.p., tímto certifikátem potvrzuje, že u vzorků předmětných produktů zjistil shodu jejich vlastností s požadavky přílohy II, bod 1, 2\*, 3, 4 a 5 Nařízení komise v přenesené pravomoci (EU) č. 813/2013 a konstatuje, že předmětné produkty splňují požadavky na sezónní energetickou účinnost vytápění, požadavky na energetickou účinnost ohřevu vody\*, požadavky na hladinu akustického výkonu, požadavky na emise oxidu dusíku a požadavky na informace o výrobku.

\* ... nevztahuje se na variantu VIADRUS GARDE G42 ECO 2X<sub>2</sub>X<sub>3</sub>X<sub>4</sub>X<sub>5</sub>X<sub>6</sub>X<sub>7</sub>

Metody měření a výpočty byly provedeny v souladu s předpisem 2014/C 207/02.

Použité certifikační schéma: 1a dle ČSN EN ISO/IEC 17067:2014.

Certifikát byl vydán na základě závěrečného protokolu č. 39-10760 ze dne 2016-01-08, vystaveného Strojírenským zkušebním ústavem, s.p.

Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na 2. straně.

Brno, 2016-04-07



Ing. Aleš Onderek  
zástupce vedoucího  
certifikačního orgánu

B-39-00008-16-rev. 1, strana 1 (2)

F 03-008 v 1.00 - Certifikát



Specifikace - VIADRUS GARDE G 42 ECO X<sub>1</sub>X<sub>2</sub>X<sub>3</sub>X<sub>4</sub>X<sub>5</sub>X<sub>6</sub>X<sub>7</sub>:

Základní varianty kotle	Velikost	Palivo		Odtah spalin		Plynový ventil		Regulace					Hořák		Provedení	
	X <sub>1</sub>	X <sub>2</sub>		X <sub>3</sub>		X <sub>4</sub>		X <sub>5</sub>					X <sub>6</sub>		X <sub>7</sub>	
		Z	P	O	V	1	2	0	1	6	7	8	9	T	F	S
Kotel ZP 2 - stupňový plynový ventil s venkovním termostatem	3 čl.	x		x	x		x	x	x	x	x		x		x	x
	4 čl.	x		x	x		x	x	x	x	x		x	x	x	x
	5 čl.	x		x	x		x	x	x	x	x		x	x	x	x
Kotel ZP 1 - stupňový plynový ventil	2 čl.	x		x	x	x		x	x				x			x
	3 čl.	x		x	x	x		x	x	x	x	x	x			x
	4 čl.	x		x	x	x		x	x	x	x	x	x	x		x
	5 čl.	x		x	x	x		x	x	x	x	x	x	x		x
Kotel propan 1 - stupňový plynový ventil	2 čl.		x	x	x	x		x	x				x			x
	3 čl.		x	x	x	x		x	x	x	x	x	x			x
	4 čl.		x	x	x	x		x	x	x	x	x	x			x
	5 čl.		x	x	x	x		x	x	x	x	x	x			x

Legenda: Z - zemní plyn, P - propan, O - přirozený odtah spalin, V - nucený odtah spalin, 1-1° ventil, 2 - 2° ventil, 0 - standardní dodávka, 1 - prostorový termostat CM27 (na přání termostat čerpadla), 6 - regulace A1, 7 - regulace A2, 8 - regulace A3, 9 - regulace A4, T - nízkoemisní hořák Třinec, F - nízkoemisní hořák Furigas, S - SIT, H - Honeywell

#### PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM

Certifikát může být používán v době jeho platnosti a za předpokladu, že platí ustanovení předpisu uvedeného na 1. straně.

Certifikát se může používat pouze jako certifikát produktů, jejichž specifikace je uvedena na předcházející straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Neoprávněné nebo klamavé použití certifikátu může mít za následek jeho odnětí.

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v certifikátu.

Certifikátem nelze dokládat vlastnosti produktů, u kterých byla provedena bez souhlasu Strojírenského zkušební ústavu, s.p. změna ovlivňující shodu s normou specifikovanou na předcházející straně.

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

