



Strojírenský zkušební ústav, s.p., Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, Public Enterprise, Brno, Czech Republic

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE TEST CERTIFICATE

Číslo
Number

O-39-00467-13

Výrobce - <i>Manufacturer</i>	REVEL, s.r.o. Dubno 127 261 01 Příbram
Výrobek - <i>Product</i>	Tepelné čerpadlo typ vzduch/voda, monoblok <i>air/water heat pump, monobloc</i>
Typové označení / Obchodní označení <i>Type designation / Trade mark</i>	LWRa-8kW LWRb-8kW LWRc-8kW
Metoda zkoušek / <i>Test method</i>	ČSN EN 14511-2:2012, ČSN EN 14511-3:2012, EHPA Testing Regulation version 1.5
Doplňující informace / <i>Supplementary information</i>	Byly měřeny jen základní vybrané parametry, nejedná se o plný rozsah zkoušek! / Only basic selected parameters were measured, it is not a full range of tests!
Podklad pro vydání osvědčení – <i>Basis for issuance of Certificate</i>	Protokol č. - <i>Test Report No.</i> : 39-9936/T ze dne - <i>of</i> 2013-07-22 Technické podklady z firmy REVEL, s.r.o. / <i>Technical documents by REVEL, s.r.o.</i>

Výsledky - *Results*

Jednotky / <i>Units</i> :	LWRa-8kW	LWRb-8kW	LWRc-8kW
Poznámka / <i>Footnote</i>	(Tested)	(Not tested)	(Not tested)
Topný výkon - <i>Heating power [kW]</i>	8.395	8.395	8.395
A7W35 El. efektivní příkon - <i>Effective power input [kW]</i>	2.009	2.009	2.009
COP [-]	4.179	4.179	4.179

(*) Komentář ke zkrácenému označení - *Comment to abbreviated marking*:

„A“ vzduch, „7“ vstupní teplota (suchý teploměr) in °C, „W“ voda, „35“ výstupní teplota v °C - „A“ air, „7“ inlet temperature (dry temperature) in °C, „W“ water, „35“ outlet temperature in °C

(Tested) Tento zkušební vzorek byl zkoušen ve zkušební laboratoři / *This test sample was tested at the Testing Laboratory*

(Not tested) Tech. údaje tohoto typu byly deklarovány výrobcem podle specifikace modelové řady a nebyly odzkoušeny ve zkušební laboratoři / *The tech. data were declared by the Manufacturer according to the model range specifications and were not tested by the Testing Laboratory.*



Registrované test centrum / *Registered Test Centre*



Výsledky - Results

Jednotky / Units:	LWRa-8kW	LWRb-8kW	LWRc-8kW
Poznámka / Footnote	(Tested)	(Not tested)	(Not tested)
Topný výkon - Heating power [kW]	6.089	6.089	6.089
A2/W35 El. efektivní příkon - Effective power input [kW]	1.962	1.962	1.962
COP [-]	3.103	3.103	3.103

(*) Komentář ke zkrácenému označení - Comment to abbreviated marking:

„A“ vzduch, „2“ vstupní teplota (suchý teploměr) in °C, „W“ voda, „35“ výstupní teplota v °C - „A“ air, „2“ inlet temperature (dry temperature) in °C, „W“ water, „35“ outlet temperature in °C

(Tested) Tento zkušební vzorek byl zkoušen ve zkušební laboratoři / This test sample was tested at the Testing Laboratory

(Not tested) Tech. údaje tohoto typu byly deklarovány výrobcem podle specifikace modelové řady a nebyly odzkoušeny ve zkušební laboratoři / The tech. data were declared by the Manufacturer according to the model range specifications and were not tested by the Testing Laboratory.


Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto osvědčením o zkoušce potvrzuje, že u předmětného výrobku provedl zkoušky s výše uvedenými výsledky. Strojírenský zkušební ústav, s.p. je akreditovaná zkušební laboratoř č. 1045.1.

Strojírenský zkušební ústav, s.p., confirms by this test Certificate that the testing of the product in question was performed with the results as stated above. Strojírenský zkušební ústav, s.p., is an accredited Testing Laboratory 1045.1.

Brno, 2013-07-22



Milan Holomek
vedoucí zkušebny tepelných
a ekologických zařízení
Head of Heat and Ecological
Equipment Testing Laboratory



Ing. Aleš Onderek
ředitel pro zkušebnictví
Director for Testing

- KONEC OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE -
- END OF TEST CERTIFICATE -