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

OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE
TEST CERTIFICATE

Číslo
Number

O-39-00880-13

Výrobce - *Manufacturer*	HOTJET CZ s.r.o. Průmyslová 966/21 747 23 Bolatice
Výrobek - *Product*	Tepelná čerpadla typ **země/voda** ***brine/water*** *heat pumps*
Typové označení / Obchodní označení *Type designation / Trade mark*	**Hotjet 5W** **Hotjet 10W** **Hotjet 15W** **Hotjet 20W**
Metoda zkoušek / *Test method*	ČSN EN 14511-2:2012, ČSN EN 14511-3:2012, EHPA Testing Regulation version 1.6
Doplňující informace / *Supplementary information*	**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 – *Basis for issuance of Certificate*	Protokol č. - *Test Report No.:* 39-9989/T ze dne - *of* 2013-11-01 Technické podklady z firmy / *Technical documents by* HOTJET CZ s.r.o.

Výsledky - *Results*

Jednotky / *Units:*		Hotjet 5W	Hotjet 10W	Hotjet 15W	Hotjet 20W
Poznámka / *Footnote*		(Not tested)	(Tested)	(Not tested)	(Not tested)
	Topný výkon - *Heating power [kW]*	**5,47**	**9,926**	**12,4**	**16,5**
B0/W35	El. efektivní příkon - *Effective power input [kW]*	**1,23**	**2,241**	**2,67**	**3,55**
	COP [-]	**4,43**	**4,430**	**4,65**	**4,64**

(*) Komentář ke zkrácenému označení - *Comment to abbreviated marking:*
„B" solanka, „0" vstupní teplota ve °C, „W" voda, „35" výstupní teplota v °C - *„B" brine, „0" inlet 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

ehpa european heat pump association

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 56b, 621 00 Brno, Czech Republic
www.szutest.cz

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 accreditted Testing Laboratory 1045.1.

Brno, 2013-11-12

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p. CZ 1

Mrlan 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-

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 56b, 621 00 Brno, Czech Republic
www.szutest.cz