



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 **Hotjet 5W**
Hotjet 10W
Hotjet 15W
Hotjet 20W
Type designation / Trade mark

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 / <i>Units:</i>	Hotjet			
	5W	10W	15W	20W
Poznámka / <i>Footnote</i>	(Not tested)	(Tested)	(Not tested)	(Not tested)
Topný výkon - <i>Heating power [kW]</i>	5,47	9,926	12,4	16,5
B0/W35 El. efektivní příkon - <i>Effective power input [kW]</i>	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





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

Strojirenský 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. Strojirenský zkušební ústav, s.p., is an accredited Testing Laboratory 1045.1.

Brno, 2013-11-12


Miroslav 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 -