

Protokol o tlakové zkoušce klimatizačního zařízení

Identifikační list-

příloha 1

celkový počet příloh: 2

TZB PRO
KLIMATIZACE

KLIMATIZACE, TEPELNÁ ČERPADLA,
VZDUCHOTECHNIKA A TZB
kanceláře: Růžová 272, Milevsko, 399 01
sídlo: Pod Zvíkovcem 1616, 399 01 Milevsko
IČO: 02765501 DIČ: CZ02765501

Odběratel:

**Johnson Controls Building
Solutions, spol. s r.o.**
Líbalova 2348/1
149 00 Praha
IČ: 07868821, DIČ: CZ07868821

Vypracoval (odpovědná osoba)

Martin Kučera

Název akce:

Krajská knihovna Vysočiny - budova KKV

Stručný popis zařízení:

Byla provedena montáž klimatizačního systému HITACHI - zařízení č.21 - 2ks

Podklady:

Projektová dokumentace a ZLP

Použité měřicí přístroje:

Typ	Výrobce	rok výroby
tlakové hodiny	Testo 557	2015
teploměr + vlhkoměr	Testo 835-H1	2015
klešťový ampérmetr	Volkraft	2013
detektor úniků chladiva	Testo DIR 614-2	2014

Popis měření:

Tlaková zkouška -natlakování celého zařízení vč. Cu potrubí
Provozní zkouška-zkušební chod 24 hod.



17.04.2020

Protokol o tlakové zkoušce

	datum	Hodina	venkovní teplota
Zahájení tlakové zkoušky:	06.04.2020	13:30:00	18 °C
Ukončení tlakové zkoušky:	14.04.2020	10:00:00	04 °C

pozice	počáteční tlak	konečný tlak	Umístnění
21.	30,55 bar	30,48 bar	Střecha budovy
21.	30,78 bar	30,66 bar	Střecha budovy

Kritéria zkoušky:

- Kontrola těsnosti svárů
- Kontrola těsnosti šrobových spojení
- Kontrola těsnosti klimatizačních jednotek

Zjištěné závady:

Závady nezjištěny

Vyhodnocení zkoušky:

Zařízení úspěšně prošlo tlakovou zkouškou a může být napuštěno chladivem a zprovozněno



17.04.2020

Datum

Martin Kučera

Podpis

