

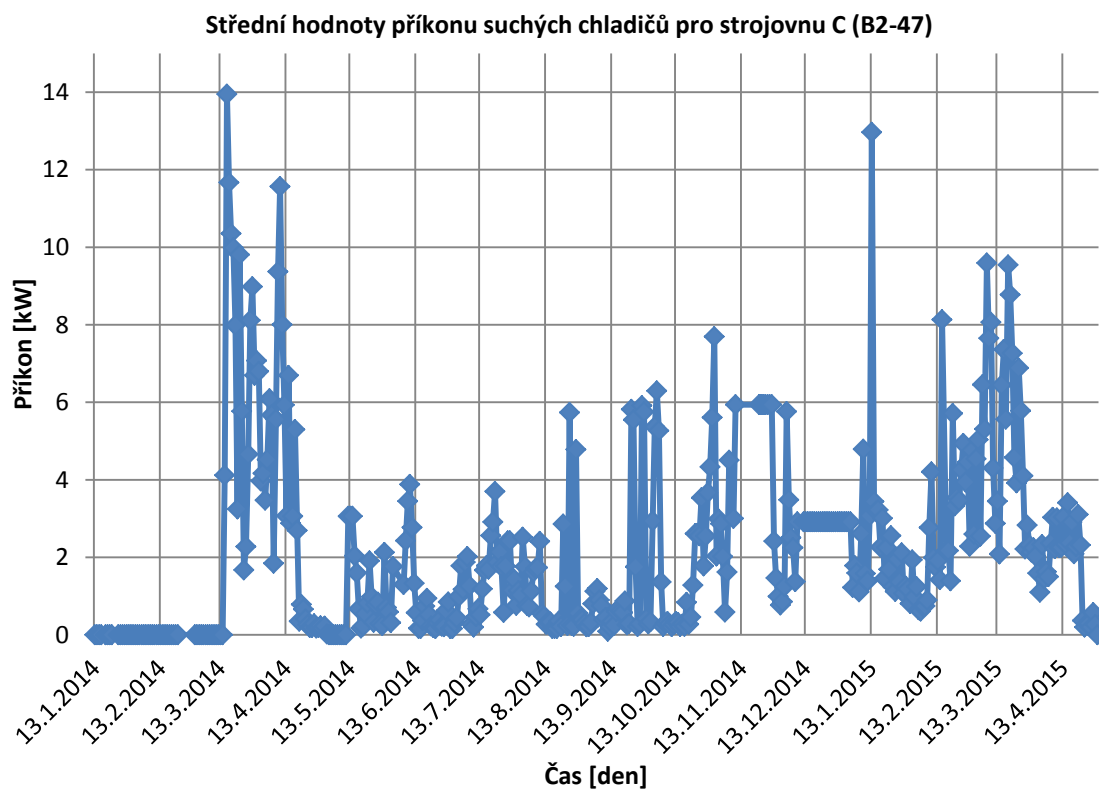
Příloha č. 2

Dva základní typy grafů, viz odstavec č. 7.3.

Prvním typem je graf hodnot jednoho měřáku za celé zpracovávané období tedy 01/2014 až 04/2015, viz obr. 7.3.

Tvorba probíhala následovně:

- 1) odečtem stavu měřáku dvou po sobě jdoucích dní získám spotřebu jednoho dne v GJ
- 2) GJ vynásobím konstantou 277,778 pro převedení na kWh
- 3) kWh vydělím 24 pro převod na kW
- 4) z názvu souboru C:\DP2\data\EXPORT_20140130.xlsx za použití funkce část získám datum
- 5) na osu x vložím sloupec s datem jednotlivých dní
- 6) na osu y vložím sloupec denní spotřeby v kW
- 7) ose y nastavím minimum a maximum pro vyloučení špatně naměřených hodnot

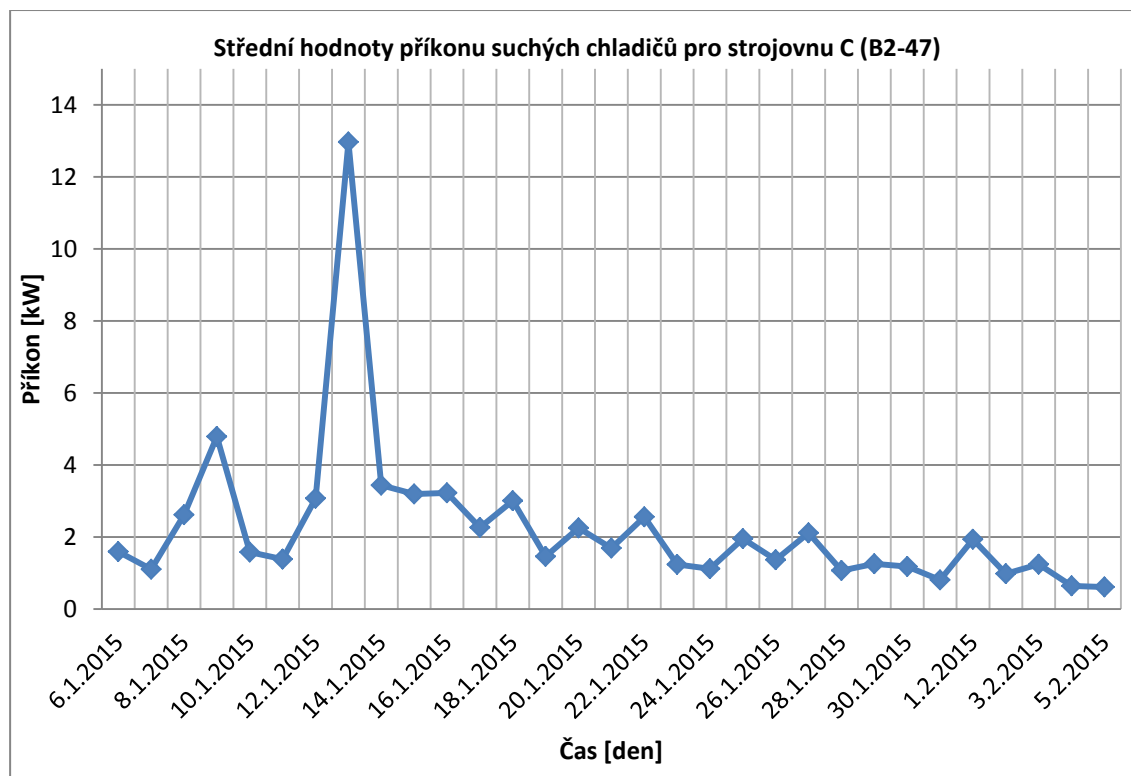


Obr. 7.3 – Střední hodnota příkonu suchých chladičů pro strojovnu C (B2-47) za období 01/2014 až 04/2015

Druhým typem je graf hodnot jednoho měřáku za vybrané období 31 dní, viz obr. 7.4.

Tvorba probíhala následovně:

- 1) odečtem stavu měřáku dvou po sobě jdoucích dní získám spotřebu jednoho dne v GJ
- 2) GJ vynásobím konstantou 277,778 pro převedení na kWh
- 3) kWh vydělím 24 pro převod na kW
- 4) z názvu souboru C:\DP2\data\EXPORT_20140130.xlsx za použití funkce část získám datum
- 5) vytvořím pomocný sloupec s datem, který odkazuje na pomocnou buňku s přírůstkem
- 6) ke grafu vložím tlačítko, které odkazuje na pomocnou buňku, nastavím přírůstkovou hodnotu 7 (dní)
- 7) vytvořím druhý pomocný sloupec, který vyhledává podle pomocného sloupce s datem ve sloupci denní spotřeby
- 8) vytvořím osu x z pomocného sloupce s datem
- 9) vytvořím osu y z pomocného sloupce s denní spotřebou
- 10) pomocí tlačítka zvolím požadovaných 31 dní



Obr. 7.4 – Střední hodnota příkonu suchých chladičů pro strojovnu C (B2-47)