ReCON ESG

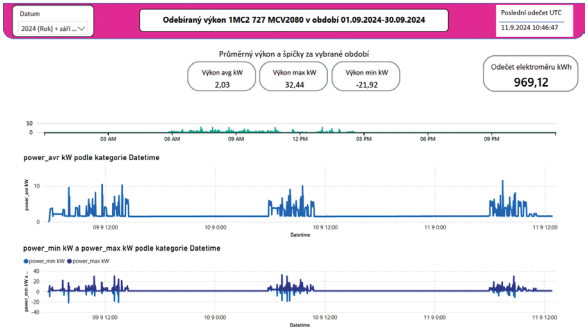
Pokud provozujete energeticky náročné zařízení, zajímá vás jistě spotřeba elektrické energie nebo stlačeného vzduchu.

S pomocí ReCON ESG dokážeme tyto údaje reportovat a číst přímo z řídicího systému stroje (pokud tuto funkci podporuje), nebo lze stroj dovybavit měřicím PLC pro sběr požadovaných veličin.

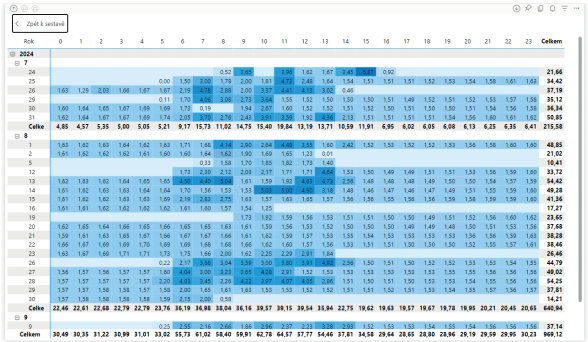
Nejlepších výsledků dosáhnete kombinací ReCON MES a ReCON ESG, která vám umožní na základě vykázání výrobní dávky vypočítat spotřebu energie na jeden vyrobený kus.



- **průměrný výkon a špičky el. energie ve zvoleném období**



- **měsíční přehled o spotřebě den po dnu**



PLATFORMA ReCON OD TAJMAC-ZPS

VOLITELNÝ BALÍČEK



VOLITELNÝ BALÍČEK

Proč rozšiřující moduly ReCON?

Základní balíček ReCON MES zahrnuje APS pro dílenské plánování, CMMS pro preventivní údržbu a REP pro reporting, které poskytují komplexní nástroje pro efektivní správu a řízení výrobních procesů.

Pro ty, kteří hledají pokročilejší funkce, nabízíme rozšiřující moduly, jako například:

ReCON SQC
- Slouží k in-process zadávání korekcí do stroje na základě změřeného kusu a zároveň poskytuje statistické řízení kvality, což pomáhá zvyšovat přesnost výroby.

ReCON JOB
- Zaměřuje se na efektivní správu nástrojového hospodářství, což zahrnuje sledování a řízení nástrojů ve výrobním procesu.

ReCON ESG
- Vyhodnocuje spotřebu elektrické energie a stlačeného vzduchu na stroji a poskytuje reporting na úrovni jednoho vyrobeného kusu, což přispívá k optimalizaci spotřeby a ekologickému řízení.

ReCON AI
- Umožňuje kompenzaci teplotních dilatací na stroji pomocí umělé inteligence, čímž zajišťuje stabilní kvalitu výroby i při změnách okolních podmínek.

ReCON TWM
- Sleduje opotřebení nástroje v řezu, což umožňuje včasnou výměnu nástrojů a minimalizuje riziko přerušení výroby.

Tyto volitelné moduly vám postupně představíme a ukážeme, jak mohou dále zlepšit efektivitu a přesnost vaší výroby.