

Návod na získání údajů

Níže uvedené informace slouží jako pomoc všem zákazníkům, kteří potřebují poradit při dohledávání údajů požadovaných k úspěšnému odeslání samoodečtu stavu měřidla Pražské teplotenské, a. s.

Druh měřidla:

Uveďte druh měřidla, jehož samoodečet budete provádět. Pro Pražskou teplotenskou provádíme odečty kalorimetrů, vodoměrů a měřidel páry.

Výrobní číslo měřidla:

Číslo najdete na štítku měřidla nebo na faktuře za teplo. Výrobní číslo je až desetimístný kód složený z číslic nebo kombinace číslic a písmen. Na štítku měřidla může být uvozeno znaky "N", "Nr.", "No", atp. (podle označení výrobce).

Aktuální odečet měřidla:

Stav spotřeby se třemi desetinnými místy, která jsou na číselnících měřidel oddělena desetinnou čárkou.

Pro nejběžnější typy měřidel Pražské teplotenské uvádíme **postup, jak získat korektní samoodečet**.

- **Pollux B501** – zapisujte pouze stav, který má jednotku GJ. Postupným stiskem červeného tlačítka můžete na displeji postupně zobrazovat různé měřené veličiny, ale pro odečet je důležitá pouze spotřeba tepla v jednotkách GJ.
- **ELIS ETM 5.0** – toto měřidlo má pod displejem klávesnici, pomocí které se přepínají zobrazované hodnoty.
 - Teplo suché páry – stiskem klávesy 0 se přepněte na stránku 1, tj. na displeji musí být indikace # 1. Pak stiskněte klávesu 1 a zobrazí se hodnota s jednotkou GJ a textem: "Predane tep.PP # 1".
 - Množství mokré páry – stiskem klávesy 0 se přepněte na stránku 1, tj. na displeji musí být indikace # 1. Pak stiskněte klávesu B a zobrazí se hodnota s jednotkou t a textem: "Mnoz. kond. PP # 1".
 - Množství suché páry – stiskem klávesy 0 se přepněte na stránku 1, tj. na displeji musí být indikace # 1. Pak stiskněte klávesu 8 a zobrazí se hodnota s jednotkou t a textem: "Mnoz. kond. MP # 1".
 - 1/4hodinové maximum – stiskem klávesy 0 se přepněte na stránku 2, tj. na displeji musí být /indikace # 2. Pak se současným stiskem kláves F a 2 zobrazí hodnota s jednotkou MW a textem: "Max.int.prumer # 2".
- **ELIS ETM 3.11** – toto měřidlo má pod displejem klávesnici, pomocí které se přepínají zobrazované hodnoty.
 - Teplo suché páry – stiskem klávesy 1 se zobrazí hodnota s jednotkou GJ.
 - Množství mokré páry – stiskem klávesy 8 se zobrazí hodnota s jednotkou t nebo m³.
 - Množství suché páry – stiskem klávesy 2 se zobrazí hodnota s jednotkou t nebo m³.
- **INMAT 66** – měřidlo zobrazuje na digitálním displeji několik různých hodnot.
 - Teplo suché páry – stiskem klávesy MODE se přepněte do provozního menu. Na displeji musí svítit PROVOZ => servis. Pokud je to jinak, stiskněte klávesu ACK. Pak mačkejte klávesu MODE tak dlouho, až se objeví symbol E1 a hodnota s jednotkou GJ.
 - Množství suché páry – stiskem klávesy MODE se přepněte do provozního menu. Na displeji musí svítit PROVOZ => servis. Pokud je to jinak, stiskněte klávesu ACK. Pak mačkejte klávesu MODE tak dlouho, až se objeví symbol Q1 a hodnota s jednotkou t.

- Množství vráceného kondenzátu – stiskem klávesy MODE se přepněte do provozního menu. Na displeji musí svítit PROVOZ => servis. Pokud je to jinak, stiskněte klávesu ACK. Pak mačkejte klávesu MODE tak dlouho, až se objeví symbol Qk1 a hodnota s jednotkou t.
- 1/4hodinové maximum – stiskem klávesy MODE se přepněte do servisního menu. Na displeji musí svítit SERVIS => provoz. Pokud je to jinak, stiskněte klávesu ACK. Pak mačkejte klávesu MODE tak dlouho, až se objeví symbol MAX1 a hodnota s jednotkou MWh.
- **INMAT 65** – zobrazuje na digitálním displeji několik různých hodnot.
 - Předané teplo – stiskem klávesy MODE se přepínáte mezi hodnotami, až se na displeji objeví značka pod jednotkou GJ.
 - Množství páry – stiskem klávesy MODE se přepínáte mezi hodnotami, až se na displeji objeví hodnota s jednotkou t.
 - 1/4hodinové maximum – stiskem klávesy MODE se přepínáte mezi hodnotami, až se na displeji objeví hodnota s jednotkou GJ/h. Počkejte cca 15 sekund a запиšte do terminálu stav z displeje. POZOR – Nejdříve se objeví okamžitý výkon a až po 15 s dojde k automatickému přepnutí na čtvrt hodinové maximum.
- Měřidlo **LOTOS 2001** – na dvouřádkovém displeji měřidlo zobrazuje měřené veličiny se dvěma desetinnými místy. Jako třetí desetinné místo proto uvádějte nulu. K ovládání slouží tlačítka "SKUPINA" a "VELIČINA". Pro zjištění fakturačních stavů použijte tlačítko "VELIČINA":
 - Teplo suché páry – prvním stiskem tlačítka "VELIČINA" se zobrazí text: "E celkem" a na druhém řádku hodnota s jednotkou GJ.
 - Množství mokré páry – druhým stiskem tlačítka "VELIČINA" do max. 20 sekund od prvního se zobrazí text: "Q1 mokrá" a na druhém řádku hodnota s jednotkou t.
 - Množství suché páry – třetím stiskem tlačítka "VELIČINA" do max. 20 sekund od druhého se zobrazí text: "Q1 suchá" a na druhém řádku hodnota s jednotkou t.
 - Dalším stiskem zobrazíte opět teplo suché páry a kolečko hodnot se opakuje. V případě větší prodlevy než 20 vteřin se zobrazují i jiné hodnoty, ale odečty můžete kdykoli zahájit stiskem tlačítka "VELIČINA".
Pokud omylem stisknete tlačítko "SKUPINA", měřidlo bude zobrazovat další měřené veličiny, jednotlivé měřicí okruhy apod. Tyto hodnoty neopisujte a počkejte cca 20 sekund, po kterých se měřidlo přepne do výchozího stavu a opět můžete provádět odečty stiskem tlačítka "VELIČINA".
- **Vodoměry** – v předávacích stanicích se vyskytuje mnoho druhů vodoměrů a některé z nich mají ještě stále místo číselníku ciferník, resp. místo některých desetinných míst mají ciferníky.
 - Pokud mají číselník, opište údaj z číselníku.
 - Pokud mají ciferník, tak přepisujte číslice, na které ukazuje ručička, dle označení ciferníku:
 - × 10 = desítky
 - × 1 = jednotky
 - × 0,1 = desetina, tj. první desetinné místo
 - × 0,01 = setina, tj. druhé (předposlední) desetinné místo
 - × 0,001 = tisícina, tj. poslední desetinné místo, protože měřidla PT, a. s., mají 3 desetinná místa
 - × 0,000 1 = desetitisícina (vyskytuje se u některých typů měřidel, ale pro samoodečet není podstatná)

Název:

Název odběratele, který má s Pražskou teplárenskou, a. s., podepsanou smlouvu.

Ulice, číslo orientační, číslo popisné a město:

Přesná adresa, kde se měřidlo nachází.

Po vyplnění požadovaných údajů nám je stiskem tlačítka "Odeslat" předáte ke zpracování.