

Hynek Farka

Od: Kučera Jindřich <jkucera@teplarny.cz>
Odesláno: pondělí 25. dubna 2022 9:53
Komu: Hynek Farka
Předmět: RE: JAMU Astorka-ověření dimenze měřiče tepla

Dobrý den,

stávající instalovaný měřič tepla SHARKY 775 DN25 na primární straně plně vyhovuje i po změnách na topné soustavě.

Vydáváme toto potvrzení a jsme s pozdravem.

S pozdravem

Jindřich Kučera
správce měření LZ a metrolog
e-mail: jkucera@teplarny.cz
Tel: 545 162 641, 603 291 643



TEPLÁRNY BRNO

Teplárny Brno, a.s.
Okružní 25, 638 00 Brno
Tel: 545 161 111, fax: 545 169 999
Provoz Špitálka, Špitálka 6, Brno

IČ: 46347534, DIČ: CZ46347534
Společnost je zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně - oddíl B., vložka 786.

www.teplarny.cz

From: Hynek Farka <hfarka@intar.cz>
Sent: Friday, April 22, 2022 12:11 PM
To: Kučera Jindřich <jkucera@teplarny.cz>
Cc: Petr Svoboda <psvoboda@intar.cz>
Subject: RE: JAMU Astorka-ověření dimenze měřiče tepla

Dobrý den.

Děkuji za info.

Při přenášeném výkonu 189kW a teplotním spádu 30K (100°/70°C) je průtok na primární straně 5,4m³/h.

Instalovaný měřič tepla SHARKY 775 dimenze DN25 má jm. průtok 6m³/h. Při reálném max. průtoku 5,4m³/h je jeho tlaková ztráta cca. 12kPa.

Stávající instalovaný měřič tepla tedy považuji za vyhovující i po provedení plánovaných změn na topné soustavě.

Pro rekapitulaci uvádím i nové hodnoty na sekundáru:

Max. výkon 189kW

Teplotní spád: 65°/50°C

Průtok na sekundární straně: 8,5m³/h

Prosím o oficiální potvrzení, že použitý měřič tepla vyhovuje Vaším požadavkům.

Předem děkuji a zdravím.

Hynek Farka
architektonicko-stavební ateliér

INTAR a.s.
Bezručova 81/17a
602 00 Brno

M +420 737 234 138
T +420 543 422 213
E hfarka@intar.cz
W www.intar.cz



From: Kučera Jindřich <jkucera@teplarny.cz>
Sent: Friday, April 22, 2022 10:53 AM
To: Hynek Farka <hfarka@intar.cz>
Subject: RE: JAMU Astorka-ověření dimenze měřiče tepla

Dobrý den,

parametry HV: zima $\Delta 30^\circ$ 100°C/70°C

léto $\Delta 20^\circ$ 80°C /60°C

S pozdravem

Jindřich Kučera
správce měření LZ a metrolog
e-mail: jkucera@teplarny.cz
Tel: 545 162 641, 603 291 643



Teplárny Brno, a.s.
Okružní 25, 638 00 Brno
Tel: 545 161 111, fax: 545 169 999
Provoz Špitálka, Špitálka 6, Brno

IČ: 46347534, DIČ: CZ46347534
Společnost je zapsána v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně - oddíl B., vložka 786.

www.teplarny.cz

From: Hynek Farka <hfarka@intar.cz>
Sent: Wednesday, April 20, 2022 3:48 PM
To: Kučera Jindřich <jkucera@teplarny.cz>
Subject: JAMU Astorka-ověření dimenze měřiče tepla

Dobrý den pane Kučero.

V návaznosti na náš dnešní rozhovor posílám parametry odběrného místa 28-074. JAMU Astorka, Novobranská 691/3.

Nové projektové parametry topného systému jsou:

Max. výkon 189kW

Teplotní spád: 65°/50°C

Průtok na sekundární straně: 8,5m3/h

Předpokládám, že měřič tepla je na primární straně, tedy na zpátečce horkovodu. Neznám parametry horkovodu, nedokážu tedy ověřit dimenzi měřiče tepla. **Můžete mi, prosím, poslat parametry přípojky?**

Předem děkuji
S pozdravem

Hynek Farka
architektonicko-stavební ateliér

INTAR a.s.
Bezručova 81/17a
602 00 Brno

M +420 737 234 138
T +420 543 422 213
E hfarka@intar.cz
W www.intar.cz

