



**Jak
postupovat
v rozhodujících
okamžicích?**

**Každý krok
se počítá.**

Věděli jste, že cena materiálu představuje pouze 1/3 z rozpočtu stavby?

Je to tak, většinu nákladů představují montáž a zprovoznění. To ale znamená, že jen menší část z celkové investice závisí na samotných produktech. U zbylých 2/3 je reálné riziko překročení rozpočtu kvůli nečekaným vícenákladům v podobě delší doby instalace, složitého uvádění do provozu, řešení problémů a změn na poslední chvíli. To má zpravidla velký dopad na ziskovost díla.

Co s tím můžete udělat?

Úspěšný projekt je zpravidla ten, který má správně zvolený koncept regulace a vyvážení a který umožňuje velkou flexibilitu při řešení všech změn během výstavby s minimálním dopadem na vícenáklady. Spolupráce s jedním odborným dodavatelem usnadňuje komunikaci, **zrychluje a zlevňuje logistiku a umožňuje řešit s vysokou odborností details, na kterých závisí celková funkčnost a ekonomika díla.**

 IMI TA

od roku 1897
celosvětově respektovaní specialisté na vyvažování a regulaci

 IMI PNEUMATEX

od roku 1909
zařízení pro udržování tlaku v soustavě a pro kvalitu vody

 IMI HEIMEIER

od roku 1928
ikona v termostatické regulaci

Náklady na montáž představují

2/3

z rozpočtu na stavbu

Jak můžeme pomoci my?

IMI Hydronic Engineering působí celosvětově a má zkušenosti v oblasti regulace, vyvažování a udržování tlaku v soustavách vytápění a chlazení. Umíme připravit správný koncept pro jakýkoliv systém a nakombinovat produkty tak, aby zajistily správnou funkci soustavy a umožnily rychlé uvedení do provozu.

Jen správná kombinace produktů přináší skvělé výsledky.

◊ IMI HEIMEIER

⊞ IMI PNEUMATEX

↶ IMI TA

Výběr komponentů soustavy vytápění a chlazení může významně ovlivnit vícenáklady, vybírejte proto jejich sestavu moudře.



Se správnou podporou může být každý tým skvělý

S podporou našich zkušených odborníků vyřešíte i ty nejsložitější problémy. Provedeme vás návrhem vhodného produktu, pomůžeme vám s hydronickými výpočty, předáme zkušenosti se správnou montáží, zaškolíme vaše subdodavatele a můžeme být nápomocni při konečném vyvažování a zprovoznění soustavy.

Ušetřete čas při montáži

Jedním z příkladů efektivního řešení je Transfero Connect, zařízení 3 v 1 pro udržování tlaku, odplyňování vody a pro dopouštění vody do systému. Pouze jedna přípojka elektřiny, jeden bod pro komunikaci MaR, úspora místa, rychlejší montáž. Při provozu se stará nejen o tlak, ale také o kvalitní odvzdušnění soustavy.



Transfero Connect

 IMI PNEUMATEX

Zařízení pro udržování tlaku 3v1,
se kterým ušetříte až

50%

času*

Většina systémů se stále realizuje z ocelových trubek, kde se po napuštění vytvoří částice rzi a po delší době velmi abrazivní částice magnetitu, snižující životnost čerpadel a ucpávající regulační ventily. Instalací cyklónového separátoru ochráníte systém před ucpáváním a prodloužíte jeho životnost.



Separátor nečistot Zeparo G-Force

 IMI PNEUMATEX

Až

9x

efektivnější separace nečistot než
běžné separátory na trhu

Zrychlete zprovoznění soustavy

Regulační ventily TA-Modulator umožňují nastavit požadovaný průtok a ten udržet za všech provozních stavů soustavy. Nastavením všech ventilů a správným nastavením čerpadla lze snadno hydraulicky vyvážit systém a uvést jej do provozu. Ventily IMI TA umožňují rychle změřit a zaznamenat vše potřebné pro diagnostiku soustavy v případě výskytu problémů. Digitálně konfigurovatelné pohony zaznamenávají poruchy v komunikaci, napájení a nestabilitě řídicího signálu. Navíc umožňují změnit tovární nastavení pohonu a přizpůsobit je novým požadavkům. Naše chytrá řešení nejvíce oceníte v okamžiku, kdy máte nedostatek času a řešíte jeden problém za druhým.



**TA-Slider a TA-Modulator,
chytrý pohon s chytrým regulačním ventilem**



Správná dodávka výkonu v celé soustavě společně s rychlým uvedením do provozu přináší úsporu času až*

75%

AFC technologie byla vyvinuta pro termostatické ventily, používané společně s otopnými tělesy, nebo pro okruhy podlahového vytápění. Umožňuje nastavit požadovaný průtok ventilem, zadaný maximální průtok nebude nikdy překročen, ani v případě uzavření některých okruhů. I rozsáhlé systémy lze snadno uvést do provozu pouze spuštěním čerpadla, nastaveného na správné parametry.



**AFC technologie pro otopná
tělesa a podlahové vytápění**



Snadné a přesné nastavení průtoku přináší úsporu času na zprovoznění* až

50%

* Ve srovnání se standardní technologií

V čem je naše síla

Jsme pyšní na širokou nabídku našich kvalitních produktů a zavedené značky, ale největší síla tkví v našich lidech. Jejich praktické zkušenosti, snaha pomoci a podpořit zákazníky při každodenním řešení projektů vytápění, chlazení a vzduchotechniky je to, čím se odlišujeme.



Kvalitní produkty

Vysoká odbornost

Jsme tam, kde nás potřebujete