



**Chcete
dotáhnout
svůj projekt
do vítězného
konce?**

**Nejste na
to sami**

Věděli jste, že více než 75 % budov nefunguje tak, jak byly projektovány?

Důvodem jsou složité systémy vytápění, chlazení a vzduchotechniky a jejich následná realizace, která bohužel mnohdy není dotažena do konce. Jednou z příčin bývá i špatně zvolený celkový koncept řešení, který není v praxi proveditelný z technických i časových důvodů. To vše vede k častým reklamacím a nespokojenosti budoucích uživatelů.

Co s tím můžete udělat?

Chápeme, pod jakým jste tlakem, abyste splnili všechny požadavky, ale nejste na to sami. I ti nejlepší profesionálové ve svém oboru se spoléhají na podporu v zázemí. A to jsme my a pomůžeme vám s návrhem takového řešení, **kteří nejen splní veškerá náročná kritéria, ale které bude fungovat dlouhodobě efektivně a spolehlivě. Během spolupráce vám předáme zkušenosti z podobných staveb u nás i v zahraničí.**

 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

Jen

25%

budov funguje podle projektu

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

I základní komponenty soustavy vytápění a chlazení mohou významně ovlivnit její chod, vybírejte proto moudře.



Zrychlete a zjednodušte si projektování

Jsme připraveni vám pomoci vybrat vhodné koncepční řešení i sladit jednotlivé komponenty s požadavky MaR. Poskytneme vám zdarma naše specializované programy pro výběr správného produktu a hydronické výpočty. Budeme také vašim partnerem pro řešení změn během realizace stavby s dopadem na původní projekční řešení. Pracujeme na stovkách projektů ročně a podělíme se s vámi o nabyté zkušenosti.

Technologie, které vám pomáhají

Naší snahou je pro vás vyvíjet produkty, které nabízejí větší flexibilitu. Nebudete muset neustále upravovat projekt při drobných změnách výkonu či potrubních tras. Veškeré vyvažovací armatury dokáží přesně nastavit i změřit průtok. Vy tak máte záruku, že bude v reálném provozu systém fungovat bezvadně. Skvělé diagnostické schopnosti také pomohou vyřešit mnohdy zapeklité problémy, které se bez měření nedají odhalit.

Přesné vyvážení soustavy společně s přesnou regulací teploty sníží spotřebu energie až o

18%

Voda je nejčastěji používané médium pro přenos energie, a proto je nutné dbát na její kvalitu a čistotu. Cyklónové separátory nečistot jsou až 9x účinnější než jiné technologie a pomohou předcházet zničení čerpadel a ucpávání regulačních ventilů. Tyto komponenty chrání vámi navržené dílo a zajistí spolehlivý provoz, nezbytný pro spokojenost budoucích uživatelů projektu.

Až

9x

efektivnější v zachycení i těch
nejmenších částic



TA-Slider & TA-Modulator,
vysoce flexibilní a chytré řešení



Separátor nečistot Zeparo G-Force



Chápeme, jak složité je zmapovat potrubní soustavu ve starších budovách nebo vytvořit funkční systém v rozsáhlém objektu. Proto jsme pro vás vyvinuli termostatické ventily s automatickým nastavením průtoku. Návrh se výrazně zjednoduší a navíc máte garanci, že vaše dílo bude dobře fungovat i v reálném provozu.



Moderní termostatická regulace dokáže snížit spotřebu energie až o

25%

Zajištění budoucího bezproblémového fungování soustavy pomocí online připojení

Dostatek vody v soustavě a správný tlak jsou základními podmínkami spuštění zdrojů tepla a chladu. Naše zařízení, připojené on-line, umožňuje dálkový přístup servisu. Diagnostiku a odstranění většiny chyb lze provést odkudkoliv. Řídicí systém také monitoruje chování soustavy i samotného zařízení a lze tak snadno identifikovat příčiny poruch.



Transfero Connect s chytrou regulací připojené on-line

IMI PNEUMATEX

24/7

přístup na dálku

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