

Podmínky pro zprovoznění VZT autorizovanou osobou

Platnost od 1. 7. 2026

Níže uvedené podmínky platí pro vzduchotechnické jednotky řady

- SAVE
- Topvex, Topvex HP
- FGT, CL, RoofLine
- Geniox, Geniox GO, Geniox Core
- KA
- Bazénové jednotky

Na vzduchotechnické jednotky s vestavěným řídicím systémem se vztahuje záruční doba **24 měsíců** od data prodeje a je podmíněna zprovozněním odborně způsobilou osobou.

Na bazénové vzduchotechnické jednotky s integrovaným tepelným čerpadlem pro větrání bazénů a s vestavěným řídicím systémem se vztahuje záruční doba **24 měsíců** od data prodeje a je podmíněna zprovozněním autorizovanou osobou společností Systemair a.s.

Kontakt na autorizované osoby viz kancelář společnosti Systemair. Po zprovoznění autorizovanou osobou bude objednateli předán protokol o zprovoznění, který slouží také jako protokol o zaškolení obsluhy a dodatek záručního listu (faktury). Cena zprovoznění viz „Ceník servisních prací“.

Zprovoznění musí být objednáno samostatně s přesnou adresou a kontaktní osobou minimálně 10 pracovních dnů před požadovaným datem zprovoznění.

Požadovaná připravenost ze strany objednatele na zprovoznění

1. Zajištění bezpečného přístupu k zařízení včetně osvětlení.
2. Při instalaci jednotky nad 3 m musí být zajištěna plošina či jiné zařízení pro snadný přístup. Při požadavku objednatele k zajištění vlastního přístupu (nad 3 m) je nutné toto specifikovat s výškou instalace na objednávce zprovoznění. Cena za zajištění takového přístupu bude připočtena k ceně vlastního zprovoznění.
3. Osazení daného typu jednotky dle příslušného „Návodu na montáž, obsluhu a údržbu“ včetně zapojení do potrubního VZT systému, osazení odvodů kondenzátu (jednotky s deskovým rekuperátorem, jednotky s chladičem) s napojením na zdroj topného a případně chladícího média.
4. Zajištění definitivního zdroje elektrické energie, osazení jističů do rozvodné skříně dle podkladů výrobce (viz „Návod na montáž, obsluhu a údržbu“ a přivedení napájecího kabelu s minimální volnou délkou konce u elektrického rozvaděče jednotky 0.8 m. Velikost a typ kabeláže a jističe viz tabulka „Elektrického příslušenství jednotek“ v kapitole „Požadavky na elektrické připojení“ v příslušném „Návodu na montáž, obsluhu a údržbu“. Elektrické vodiče smějí být zapojeny do řídicího systému autorizovanou osobou.

5. Osazení jednotlivých periferních zařízení a elektrických vodičů mezi nimi a jednotkou:

- Servopohony uzavíracích klapek
- Teplotní nebo jiné senzory
- Servopohony směšovacích ventilů (jednotky s vodním ohřívacem nebo chladičem, jsou-li součástí systému)
- Čerpadla směšovacího uzlu ohříváče (jsou-li součástí systému), provoz čerpadla je řízen přímo s jednotkou
- Čerpadla směšovacího uzlu chladiče (jsou-li součástí systému), provoz čerpadla je řízen přímo s jednotkou přes modul ESH
- Externí odtahový ventilátor a jeho uzavírací klapky (pouze u jednotek Topvex SF, je-li součástí systému)
- Senzory tlaku u systému VAV
- Revizní vypínač
- Ostatní spínací komponenty (vypínače, externí ovladače)

Minimální délka volných konců elektrických vodičů, které musí být přivedeny k elektrickému rozvaděči jednotky je 0.8 m. Velikost a typ kabeláže viz tabulka „Elektrického příslušenství jednotek“ v kapitole „Požadavky na elektrické připojení“ v příslušném „Návodu na montáž, obsluhu a údržbu“. Elektrické vodiče smějí být zapojeny do řídicího systému autorizovanou osobou.

6. Připravenost BMS komunikace (napojení na externí systémy):

- Ověření komunikace s externími systémy, např. BMS, EPS musí proběhnout v den zprovoznění po vzájemné domluvě před datem zprovoznění
- Podmínkou ověření komunikace je plná funkčnost externího systému

7. Osazení ovládacího panelu NaviPad, resp. SCP jeho kabel (součást dodávky jednotky) musí být přiveden k elektrickému rozvaděči jednotky s minimální délkou volného konce 0.8 m.

8. V případě jednotek pro větrání bazénů, je nutné zajistit skutečné provozní podmínky větraného provozu (např. napuštěný bazén) pro nastavení a seřízení řídicího systému s integrovaným tepelným čerpadlem.

9. Přítomnost obsluhy pro zaškolení a kompetentního pracovníka objednatele k podpisu protokolu.

Technická připravenost zařízení

Zprovoznit lze zařízení jen za splnění všech výše uvedených podmínek výrobce. V případě stavební nebo elektro nepřipravenosti bude uvedení do provozu počítáno dle servisního ceníku společnosti Systemair a.s.

V případě nutnosti druhého pracovníka při zprovoznění (např. výškové práce nad 3 m) je postupováno dle servisního ceníku společnosti Systemair a.s.

Autorizovaná osoba po zprovoznění potvrdí **Protokol o uvedení do provozu**.

Kompetentní osoba od objednatele potvrdí případný seznam víceprací (osazení elektrických vodičů nad rámec podmínek pro zprovoznění atd.), který bude sepsán tzv. Protokolu o uvedení do provozu.

Zprovoznění systému včetně případných víceprací hradí objednatel.

Společnost Systemair a.s. si vyhrazuje právo na změny bez předchozího upozornění.