

## Závazné prohlášení zákazníka o požadavku na nastavení režimu provozu VZT jednotky

Vzduchotechnická jednotka osazená regulačním systémem Digireg nebo Minireg, Regin a SP Control z portfolia společnosti UNIVENT CZ s.r.o. bude nastavena na tyto požadované funkce a parametry vypsané z projektové dokumentace nebo přímo určené zákazníkem. Požadované funkce musí odpovídat technickým podkladům a katalogovým listům regulátorů a jednotek, ty se dodávají jako „hotová“ řešení. Nestandardní provoz a zakázková výroba je vyloučena.

**Typ nebo označení vzduchotechnické jednotky:**

**Objednávka č.:**

**Přesné umístění jednotky (adresa):**

**Jednotka je navržena pro průtok:** \_\_\_\_\_ a disponibilní tlak: \_\_\_\_\_ vzduchu, kterého bude dosaženo při nastavení jednotky na: \_\_\_\_\_ procentní výkon ventilátorů (na ovladači nebo dálkově) v režimu provozu VAV. V případě dodávky jednotky v provedení CAV nebo COP je stanoven tlak nebo tlaková diference \_\_\_\_\_, na kterou má jednotka regulovat a ve výkresové dokumentaci nebo náčrtku provedení VZT musí být zcela jasně určeno, kde se nachází odběrná měřící místa tlaku nebo průtoku.

### **DIGIREG:**

**Regulace teploty se provádí na teplotu**

přívodní,  
odtahovou,  
prostorovou ze základny,  
prostorovou z ovladače,  
vlečnou od bazénové teploty,

na hodnotu \_\_\_\_\_ °C, nebo zvýšenou o \_\_\_\_\_ °C (pro bazénové větrání od vody).

Minimální a maximální kanálová teplota pro všechny režimy mimo regulace na přívod bude nastavena v rozsahu hygienických pravidel nebo na tyto hodnoty: min.: \_\_\_\_\_, max.: \_\_\_\_\_.

### **Jednotka Digireg bude nastavena/mít doplňkové funkce:**

AUT – automatické ovládání výkonu dle analogových čidel – hodnota nastavení kontrolovaného plynu \_\_\_\_\_ a hodnota minimálního výkonu \_\_\_\_\_ %.

FCOOL – volné vychlazování

CIRC – cirkulační režim

Směšování – od teploty (hodnota a čidlo), nebo vlhkosti (hodnota), nebo manuálně – určená hodnota minimálního hygienického otevření klapky je \_\_\_\_\_ %.

### **Popis požadovaného nastavení časových programů pro DIGIREG**

Digireg může mít čtyři bloky denně (výkon, teplota, způsob provozu).

Digireg evo 018 může mít osm bloků denně.

Je třeba dodat samostatnou přílohou soupis časových programů.

### **Pro kompresorovou jednotku nutno zadat následující:**

Blokační venkovní teplota pro ochranu jednotky

Počet startů a minimální doba chodu za hodinu

Typ bivalentního ohřevu a teploty pro uvolnění 1. a 2. stupně

Kompresorová jednotka je nebo není vybavena zařízením pro odtávání s dodatkovým ohřevem přívodního vzduchu.

Pokud toto zařízení chybí, nelze zajistit komfortní teplotu přívodního vzduchu.

**MINIREG:**

**Regulace teploty se provádí na teplotu**

přívodní,  
odtahovou,  
prostorovou z ovladače

Požadované teploty

17°C – 20°C – 23°C

20°C – 23°C – 26°C

23°C – 26°C – 29°C

Je možný režim provozu pouze VAV. Minireg neumožňuje provoz chlazení.

Požadovaná hodnota pro řízení otáček analogovým vstupem je

**RHE (Regin + SP Control):**

Minimální průtok je: pro VAV, CAV a COP

Maximální průtok je: pro VAV, CAV a COP

Provozní tlak je: pouze pro COP

Nastavení regulace teploty se provádí uživatelsky podle návodu k obsluze. Ostatní konfigurace jsou podle výrobce a nelze je měnit.

Zákazník tímto písemně stvrzuje, že požaduje nastavení dodaného VZT zařízení dle hodnot uvedených výše v tomto formuláři. Tyto hodnoty musí odpovídat reálným možnostem nastavení zařízení.

V (místo):	Dne (datum):
------------	--------------

**Zákazník:**

<b>Jméno a příjmení:</b>	<b>Podpis:</b>
--------------------------	----------------