

## Verbindliche Erklärung des Kunden über die Anforderung zur Einstellung der Betriebsart des Lüftungsgeräts

Das Lüftungsgerät, das mit den Steuerungssystemen Digireg oder Minireg, Regin und SP Control aus dem Portfolio der Gesellschaft ELEKTRODESIGN ventilátory spol. s r.o. ausgestattet ist, wird auf die folgenden geforderten Funktionen und Parameter eingestellt, die in der Projektdokumentation aufgeführt sind oder direkt vom Kunden angegeben werden. Die gewünschten Funktionen müssen den technischen Unterlagen und Datenblättern der Steuerungen und Geräte entsprechen, die als „fertige“ Lösungen geliefert werden. Ein vom Standard abweichender Betrieb und Sonderanfertigungen sind ausgeschlossen.

**Typ oder Bezeichnung des Lüftungsgeräts:**

**Bestellung Nr.:**

**Der genaue Standort des Geräts (Adresse):**

**Das Gerät ist für den Durchfluss von:** \_\_\_\_\_ und den verfügbaren Druck der Luft von: \_\_\_\_\_ ausgelegt, die erreicht wird, wenn die Einstellung des Geräts auf: \_\_\_\_\_ der prozentualen Ventilatorleistung erfolgt (am Regler oder aus der Ferne) im VAV-Betrieb. Wenn das Gerät in der CAV- oder COP-Ausführung geliefert wird, wird der Druck oder die Druckdifferenz angegeben, \_\_\_\_\_, auf welche das Gerät eingeregelt wird und in der Zeichnungsdokumentation oder den Skizzen der Ausführung der Lufttechnikanlage muss völlig klar bestimmt sein, wo sich die Druck- oder Durchflussmessstellen befinden.

### **DIGIREG:**

Die **Temperaturregelung erfolgt** auf

- die Temperatur der Zuluft,
- die Temperatur der Abluft,
- die Raumtemperatur von der Basis,
- die Raumtemperatur vom Regler
- nachlaufend von der Schwimmbadtemperatur,

auf den Wert von \_\_\_\_\_ °C, oder erhöht um \_\_\_\_\_ °C (für die Belüftung des Schwimbeckens vom Wasser). Die minimale und maximale Kanaltemperatur für alle Betriebsarten außer der Regelung an der Zuluft wird im Bereich von den Hygienevorschriften oder auf die folgenden Werte eingestellt: min: \_\_\_\_\_, max.: \_\_\_\_\_

**Die Digireg-Einheit wird eingerichtet/mit zusätzlichen Funktionen ausgestattet:**

AUT - automatische Regelung der Leistung nach analogen Sensoren - Wert der Einstellung des kontrollierten Gases \_\_\_\_\_ und Wert der minimalen Leistung \_\_\_\_\_ %.

FCOOL - freie Kühlung

CIRC - Umluftbetrieb

Vermischung - von der Temperatur (Wert und Sensor), oder Feuchte (Wert), oder manuell - vorgegebener Wert der hygienischen Öffnung der Klappe ist \_\_\_\_\_ %.

**Beschreibung der erforderlichen Einstellungen der Zeitprogramme für das DIGIREG:**

Digireg kann vier Blöcke pro Tag haben (Leistung, Temperatur, Betriebsart).

Digireg evo 018 kann acht Blöcke pro Tag haben.

Ein Verzeichnis der Zeitprogramme sollte als separate Anlage beigefügt werden.

**Für die Kompressoreinheit müssen folgende Angaben gemacht werden:**

Blockierung der Außentemperatur zum Schutz des Geräts

Anzahl der Starts und Mindestlaufzeit pro Stunde

Art der Bivalenzerwärmung und Temperaturen für die Freigabe der 1. und 2.

Stufe Die Kompressoreinheit ist oder ist nicht mit einer Abtauvorrichtung mit zusätzlicher Zuluftheizung ausgestattet.

Fehlt diese Einrichtung, kann eine Komforttemperatur der Zuluft nicht gewährleistet werden.

**MINIREG:**

Die **Temperaturregelung erfolgt** auf  
die Temperatur der Zuluft,  
die Temperatur der Abluft,  
der Raumtemperatur vom Regler

Geforderte Temperaturen

17°C – 20°C – 23°C

20°C – 23°C – 26°C

23°C – 26°C – 29°C

Ein reiner VAV-Betrieb ist möglich. Das Minireg erlaubt keinen Kühlbetrieb.

Der erforderliche Wert für die analoge Eingangsdrehzahlregelung ist

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

Der minimale Durchfluss beträgt: für VAV, CAV und COP

Der maximale Durchfluss beträgt: für VAV, CAV und COP

Der Betriebsdruck beträgt: nur für COP

Die Einstellungen für die Temperaturregelung werden vom Benutzer gemäß der Bedienungsanleitung vorgenommen. Andere Konfigurationen sind herstellerspezifisch und können nicht geändert werden.

Der Kunde bestätigt hiermit schriftlich, dass er die Einstellungen der gelieferten Lufttechnikanlage gemäß den oben in diesem Formular angegebenen Werten fordert. Diese Werte müssen den realistischen Einstellungen des Geräts entsprechen.

In (Ort):	Am (Datum):
-----------	-------------

**Kunde:**

<b>Vor- und Nachname:</b>	<b>Unterschrift:</b>
---------------------------	----------------------