

Pressemitteilung

Gerlingen, 22. November 2022

Überarbeitete Version vom 19.12.2022

Kompakter Deckenluftkühler FKN/T – neue Varianten

Mit der Baureihe FKN/FKNT bietet Roller deckenhängende Luftkühler an, die für die besonderen Anforderungen an kleine, begehbare Kühlräume konzipiert sind. Diese beliebten Luftkühler werden stetig weiterentwickelt und behutsam modellgepflegt. Neu im Programm sind nun Varianten mit reduzierten Schallwerten, sowie für brennbare Kältemittel.

Der FKN/FKNT ist bereits seit Jahren mit einem druckstabilen und hocheffizienten EC-Diagonal-Ventilator ausgestattet. Manche Applikationen haben besonders hohe Anforderungen an die Schallemission. Für diese schall-sensiblen Einsatzfälle wurde nun an einer leiseren Ausführung der EC-Ventilorteknik gearbeitet. Die neuen, leisen FKN/FKNT Luftkühler mit der Zusatzkennung ECDS zeichnen sich durch eine Reduzierung des Schallleistungspegels von 4 DB(A) gegenüber den weiterhin verfügbaren Modellen x13, x14, x26 und x28 aus.

Für den Einsatz mit CO₂ steht eine sogenannte COG-Ausführung mit einem Betriebsdruck von 80 bar zur Verfügung.

Der nur 120mm flache FKN/FKNT kommt häufig in Kühlräumen in der Gastronomie zum Einsatz, in denen unterschiedlichste, oft offene Lebensmittel gemischt gelagert werden. Um den Anforderungen an einen entsprechend erhöhten Korrosionsschutz gerecht zu werden, wird der Verdampferblock standardseitig mit einer KTL-Tauchlackierung versehen. Die besondere Konstruktion des FKN/FKNT lässt es darüber hinaus zu, das Gerät sowohl als Wand- als auch als Deckengerät einzusetzen. Als wandhängende Variante ist lediglich eine einfach zu montierende Tropfschale anzubringen. Die leichte Reinigbarkeit in beiden Installationsvarianten ist durch ein komplett abklappbares Gehäuse gewährleistet.

Pressemitteilung

Über Walter Roller:

Die Walter Roller GmbH & Co. ist ein international agierendes Familienunternehmen der Kälte- und Klimatechnik. Am Hauptsitz in Gerlingen bei Stuttgart steht Walter Roller seit 75 Jahren für die Entwicklung, Produktion und den Vertrieb von qualitativ hochwertigen Wärmetauscher-Produkten im Premiumsegment. Beispiele für die hocheffizienten Lösungen für das Heizen, Kühlen und Lüften sind Einsatzgebiete in der Gewerbe- und Industriekälte, Klimatisierung und Prozesskühlung bei denen kundenspezifische Produkte von hoher Bedeutung sind.

Über Handels- und Dienstleistungspartner ist Walter Roller in über 30 Ländern weltweit präsent. In Bangkok werden die in Deutschland entwickelten Produkte zudem für den asiatischen Markt produziert und vertrieben.

Geführt wird das Unternehmen vom geschäftsführendem Gesellschafter Joachim Reule und Geschäftsführer Wolfgang Krenn.

Pressekontakt:

Walter Roller GmbH & Co.
Bernd Oehlerking / Leiter Marketing
Tel.: +49 (0) 7156 200 117
E-Mail: bernd.oehlerking@walterroller.de
Web: www.walterroller.de

Walter Roller GmbH & Co.
Lindenstr. 27- 31
D-70839 Gerlingen
Tel: +49 (0) 7156 2001-0
Mail: info@walterroller.de
Web: www.walterroller.de

Geschäftsführer: Joachim Reule, Wolfgang Krenn

Pressemitteilung

Abbildung 1:

Roller FKN/FKNT Deckenluftkühler für kleine begehbare Kühlräume

