

SOFFIO HYG

HYGIENISCHE RAUMLUFT neu erfunden.



Sekundärluft-Kühlgerät SOFFIO HYG in Hygieneausführung nach VDI 6022 und DIN 1946 Teil 4

Die Sekundärluft-Kühlgeräte, auch bezeichnet als Umluftkühlgeräte oder Gebläsekonvektoren in Hygieneausführung der Baureihe SOFFIO HYG erfüllen die hygienischen Anforderungen für personen-besetzte Räume und die technischen Regeln für den Betrieb von raumluftechnischen Anlagen (RLT-Anlagen) in Gebäuden und Räumen des Gesundheitswesens.

Die Sekundärluft-Kühlgeräte in Hygieneausführung der Baureihe SOFFIO HYG für Kühlen und Heizen sind mit einem zweistufigen Filterkonzept ausgerüstet, an der Ansaugseite Filter ePM 2,5 75% (F7) und am Ausblas Filter ePM 1 80% (F9). Der innovative Geräteaufbau entspricht den Anforderungen der VDI 6022 und DIN 1946 Teil 4, alle Einbauteile sind gut zugänglich, einfach und leicht zu reinigen und hygienekonform zu warten. Die Geräte unterbinden nachhaltig die Entwicklung und Ausbreitung von Keimen, Schimmelpilzen, Bakterien und Viren und sind in allen Räumen der Raumklasse II gemäß DIN 1946-4 einsetzbar.

Klimaschränke nach VDI 6022

Klimaschränke mit sehr hohen Regelgenauigkeiten ($\pm 0,2\text{K}$ und $\pm 3\%$) sind geeignet zur Vollklimatisierung (Heizen und Kühlen, Be- und Entfeuchten, Filterung bis H14) aller Räume gemäß VDI 6022, insbesondere für Labor-, Archiv- und Messraumklimatisierung.

