

Kühldecken Fragekatalog

Auswahl für das Kühldecken-System

Basisfragen	Deckensystem	Metalldecke Plattengrösse / mm
		Metalldecke freier Querschnitt %
	Kühllast pro m ² Bodenfläche W/m ²
	Temperaturen kühlen	Vorlauf/Rücklauf/Raumtemperatur°C/.....°C/.....°C
	Wärmebedarf pro m ² Bodenfläche W/m ² , max. möglich bei Decken = 40 W/m ²
	Temperaturen heizen	Vorlauf/Rücklauf/Raumtemperatur°C/.....°C/.....°C
	Maximaler Druckverlust wasserseitig kPa, meistens ca.25 kPa
	Wie wird die Akustik gelöst?
	Luftführungssystem	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
		Volumenstromm ³ /h
	<input type="checkbox"/> Turbulente Mischlüftung	
	<input type="checkbox"/> Quell-Lüftung	
Kühldecke Neubau	Sichtbare Decke	<input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS als Kühlsegel <input type="checkbox"/> Strahlungskühldecke KKS als Kühlsegel <input type="checkbox"/> Strahlungskühldecke AVACS als Kühlsegel <input type="checkbox"/> Deckenkühlkonvektoren
	Doppeldecke Metall	<input type="checkbox"/> Strahlungskühldecke KKS <input type="checkbox"/> Installation vollflächig <input type="checkbox"/> Installation als Kühlsegel <input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS als Kühlsegel
	Doppeldecke Streckmetall	<input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS <input type="checkbox"/> Deckenkühlkonvektoren
	Doppeldecke Gips	<input type="checkbox"/> Strahlungskühldecke KKS <input type="checkbox"/> Installation vollflächig <input type="checkbox"/> Installation als Kühlsegel <input type="checkbox"/> auch als Akustikkühldecke möglich
Kühldecke Altbau, Renovation	Doppeldecke nicht möglich	<input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS mit geringer Installationshöhe
	Doppeldecke Metall	<input type="checkbox"/> Strahlungskühldecke KKS <input type="checkbox"/> Installation vollflächig <input type="checkbox"/> Installation als Kühlsegel <input type="checkbox"/> Strahlungskühldeckensegel AVACS <input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS als Kühlsegel
	Doppeldecke Streckmetall	<input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS <input type="checkbox"/> Deckenkühlkonvektoren
	Doppeldecke Gips	<input type="checkbox"/> Strahlungskühldecke KKS <input type="checkbox"/> Installation vollflächig <input type="checkbox"/> Installation als Kühlsegel <input type="checkbox"/> auch als Akustikkühldecke möglich

Kühldecken Fragekatalog

Auswahl für das Kühldecken-System

Kühllast < 50 W/m ² Bodenfläche	Doppeldecke nicht möglich	<input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS mit geringer Installationshöhe
	Doppeldecke Metall	<input type="checkbox"/> Strahlungskühldecke KKS <input type="checkbox"/> Installation vollflächig <input type="checkbox"/> Installation als Kühlsegel <input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS als Kühlsegel
	Doppeldecke Streckmetall	<input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS <input type="checkbox"/> Deckenkühlkonvektoren
	Doppeldecke Gips	<input type="checkbox"/> Strahlungskühldecke KKS <input type="checkbox"/> Installation vollflächig <input type="checkbox"/> Installation als Kühlsegel <input type="checkbox"/> auch als Akustikkühldecke möglich
Kühllast > 50 W/m ² Bodenfläche	Doppeldecke nicht möglich	<input type="checkbox"/> konvektive Kühldecken SKS mit geringer Installationshöhe
	Doppeldecke Metall	<input type="checkbox"/> Strahlungskühldecke KKS <input type="checkbox"/> Installation als Kühlsegel <input type="checkbox"/> Installation als Kühlsegel mit aktiver Lufteinführung <input type="checkbox"/> Installation als Kühlsegel AVACS <input type="checkbox"/> Installation von Kühlkonvektoren im Kühlsegel <input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS als Kühlsegel
	Doppeldecke Streckmetall	<input type="checkbox"/> konvektive Kühldecke SKS <input type="checkbox"/> Deckenkühlkonvektoren

Datum:

Vorname Name:

Firma: