

Ausschreibungstext für das Dennert Klimaprofil Typ D

Vorbemerkungen:

Vor Ausführung ist der tatsächlich benötigte Heiz- bzw. Kühllastbedarf mit den nachfolgenden Daten abzugleichen

Technische Systemdaten:

Profil-bzw. Rohrabstand (mittig)	125 mm (entspricht Abstand Mitte Rohr bis Mitte Rohr)
Dennert Klimaprofil Typ D	100/27/0,6 mm
Alu Verbundrohr	16/2 mm

Nachfolgende Werte ergeben sich gemäss Prüfungen des HLK Stuttgart

	Kühlfall	Heizfall
Leistung je m ² Grundfläche	33 Watt/m ²	54 Watt/m ²
Vorlauftemperatur	17°	37,5°
Rücklauftemperatur	19°	32,5°
Raumlufttemperatur	26°	20°

Für den Trockenbau von Decken gelten die Normen DIN und oder EN 13964, 18168, 14195, 520, 18181, 14240 und 14037-3

	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
Pos.1 erstellen einer Heizlastberechnung			
Pos. 2 erstellen einer Kühllastberechnung			
Pos.3 Dennert Klimaprofil Typ D a 4 mtr frei Baustelle geliefert incl. Montage Profilabstand	mtr	€	€
Pos. 4 Alu Verbundrohr 16/2mm frei Baustelle geliefert incl. Montage	mtr	€	€
Pos.5 Längsverbinder für Dennert Klimaprofil (VE 100 Stück)	Stück	€	€
Pos.6 Kreuzverbinder für Dennert Klimaprofil (VE 100 Stück)	Stück	€	€
Pos.7 Montageset bestehend aus 1 Stück Aussenbiegefeder und 1 Dose Montagefett	Stück	€	€

Pos.8 Montageaufwand für Klimaprofil aufgrund der Baustellengegebenheiten €/pauschal

Pos.9 sach- und fachgerechtes Einbringen des Aluverbundrohres in das Klimaprofil €/pauschal

Pos. 10 Anbringen von Gipskartonplatten d= cm, welche direkt an das Klimaprofil geschraubt werden €/pauschal

Pos. 11 Oberflächenbehandlung der Gipskartonplatten gemaess Vorgabe. €/pauschal

Gemäss der DIN 13964 muss die Tragfähigkeit der Decke mit einem Sicherheitsbeiwert von mind. 2,5 nachgewiesen werden