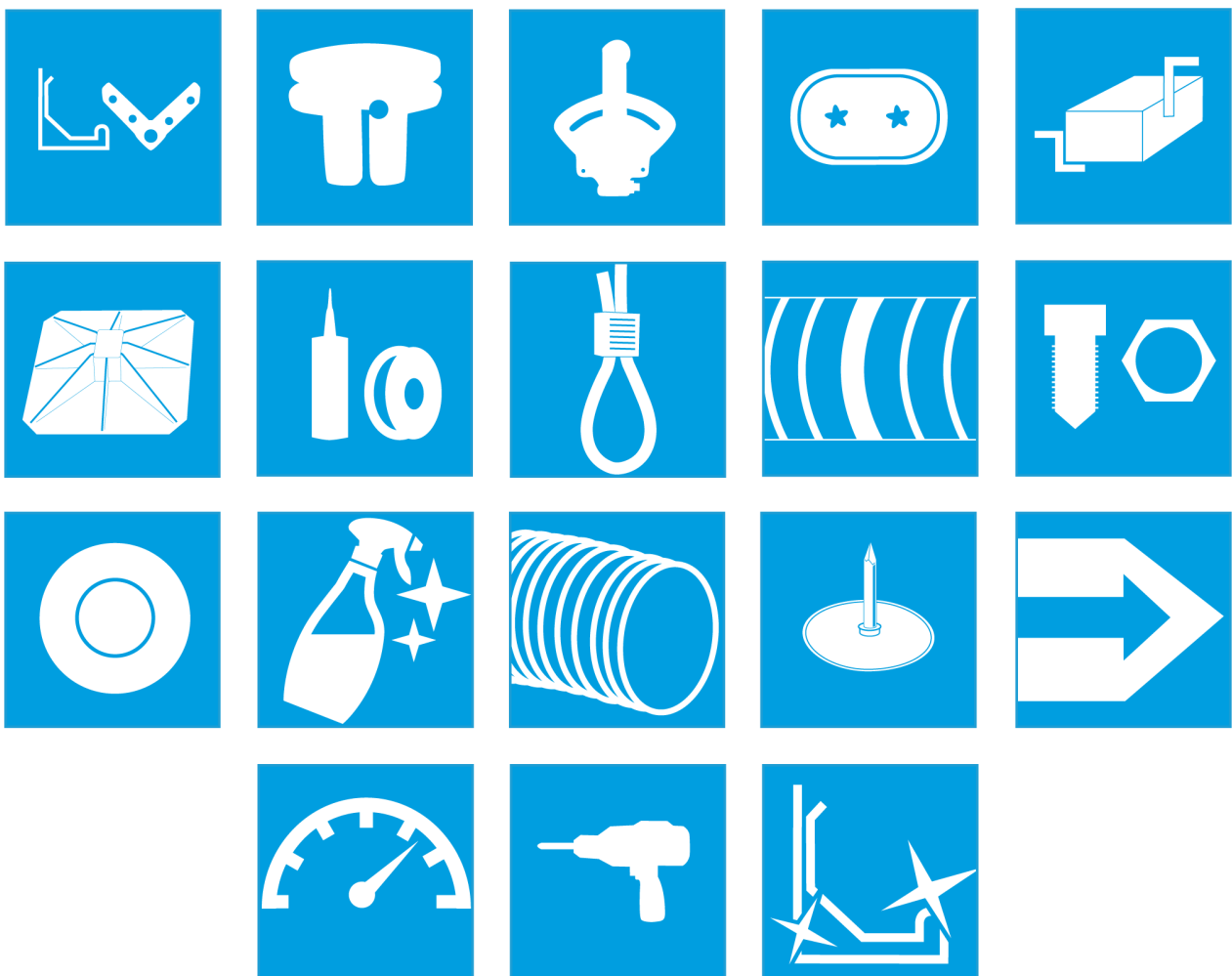


Verbindungen Grundlagen



MEZ-TECHNIK

*Produkte und Services für bessere
Luftleitsysteme*



Inhaltsverzeichnis

Verbindungen Grundlagen 1

Verwaltung der Verbindungen in der Datenbank 1

Verbindungstypen im Überblick 2

Verbindungen Grundlagen

[Support-Übersicht](#) > **Verbindungen Grundlagen**

In **e-klimaX** wird jedem Kanalbauteil an den jeweiligen Kanalenden eine Verbindungsart zugewiesen. Diese bestimmt die Rahmenprofile, Abkantungen oder losen Verbindungen für die spätere Montage und Fertigung.

PDF-Dokument: [Verbindungen Grundlagen als PDF herunterladen](#)

Verwaltung der Verbindungen in der Datenbank

Die Stammdaten der Verbindungen werden in der e-klimaX Datenbank in der Tabelle **Verbindung** verwaltet:

 Verbindung

	Verbindung ▾	connKey ▾	connName ▾
	+	46 150	Abkantung 50
	+	47 155	Abkantung 55
	+	48 160	Abkantung 60
	+	49 165	Abkantung 65
	+	50 170	Abkantung 70
	+	51 175	Abkantung 75
	+	52 180	Abkantung 80
	+	53 185	Abkantung 85
	+	54 190	Abkantung 90
	+	55 195	Abkantung 95
	+	56 1100	Abkantung 100
	+	57 1110	Abkantung 110
	+	58 1120	Abkantung 120
	+	59 1125	Abkantung 125
	+	60 1130	Abkantung 130
	+	61 1140	Abkantung 140
	+	62 1150	Abkantung 150
	+	99 333	Winkelrahmen 30/30/3
	+	100 3331	Winkelrahmen 30/30/3 lose
	+	101 444	Winkelrahmen 40/40/4
	+	102 4441	Winkelrahmen 40/40/4 lose
	+	103 555	Winkelrahmen 50/50/5
	+	104 5551	Winkelrahmen 50/50/5 lose
	+	105 666	Winkelrahmen 60/60/6
	+	106 6661	Winkelrahmen 60/60/6 lose
	+	107 888	Winkelrahmen 80/80/8
	+	108 8881	Winkelrahmen 80/80/8 lose
	+	111 80	VSG K20
	+	112 81	VSG K30
	+	113 999	Endboden

Die Tabelle enthält insbesondere:

- **connKey:** Der interne numerische Verbindungsschlüssel, der in Stücklisten, beim CAD-Import und in Maschinendateien verwendet wird.
- **connName:** Die Klartextbezeichnung der Verbindung (z. B. „SBM 20“, „Abkantung 50“, „Winkelrahmen 30/30/3“).

Verbindungstypen im Überblick

- **Luftkanalprofile (SBM):** Standard-Verbindungsprofile (20, 30 und 40 mm), wahlweise verzinkt oder Edelstahl (VA), fest montiert oder lose beigelegt.
- **Abkantungen:** Blechabkantungen in Abstufungen von 7 mm bis 150 mm.
- **Winkelstahlrahmen:** Robuste Rahmenkonstruktionen (30/30/3 bis 80/80/8) für Industrie- und

Hochdruckanlagen.

- **Sonderanschlüsse:** Muffen, Laschen, VSG-Schienen sowie feste Endböden.

Detaillierte Schlüsseltabelle:

Eine vollständige Übersicht aller Schlüssel und Zuordnungen finden Sie unter [[wiki:software:e-klimax:support:bedienung:verbindungen_v6|Verbindungsschlüssel]].

[← Zurück zur Support-Übersicht](#)

From:

<https://dokuwiki.klimax-tracking.de/> - **MEZ-TECHNIK Wiki**

Permanent link:

<https://dokuwiki.klimax-tracking.de/doku.php?id=wiki:software:e-klimax:support:bedienung:verbindungen>



Last update: **2026/10/16 13:42**