

Juli 2004

Wagner System Typ Piccolo



Systembeschreibung

- Die Fassadenunterkonstruktion **Typ Piccolo** eignet sich für horizontale und vertikale Holz/Metall- oder reine Metallanwendung.
- Sie ergänzt die WSK Konsolen für Vorlagen **unter 60 mm** und kann Fassadentoleranzen bis 20 mm aufnehmen.
- Die maximale Vorhängedistanz mit TEK (Thermische Entkoppelung) beträgt 65 mm.
- Zur Einteilung der Unterkonstruktion:
 - bei horizontaler Anwendung ist der Konsolenabstand 1000 mm und der Profilabstand 1000 mm zu wählen.
 - für eine vertikale Anwendung ist eine objektbezogene Statik notwendig.

Bekleidungen

- jeglicher Art bis 20 kg/m²

Material Konsole

- Alu d= 2.00 mm

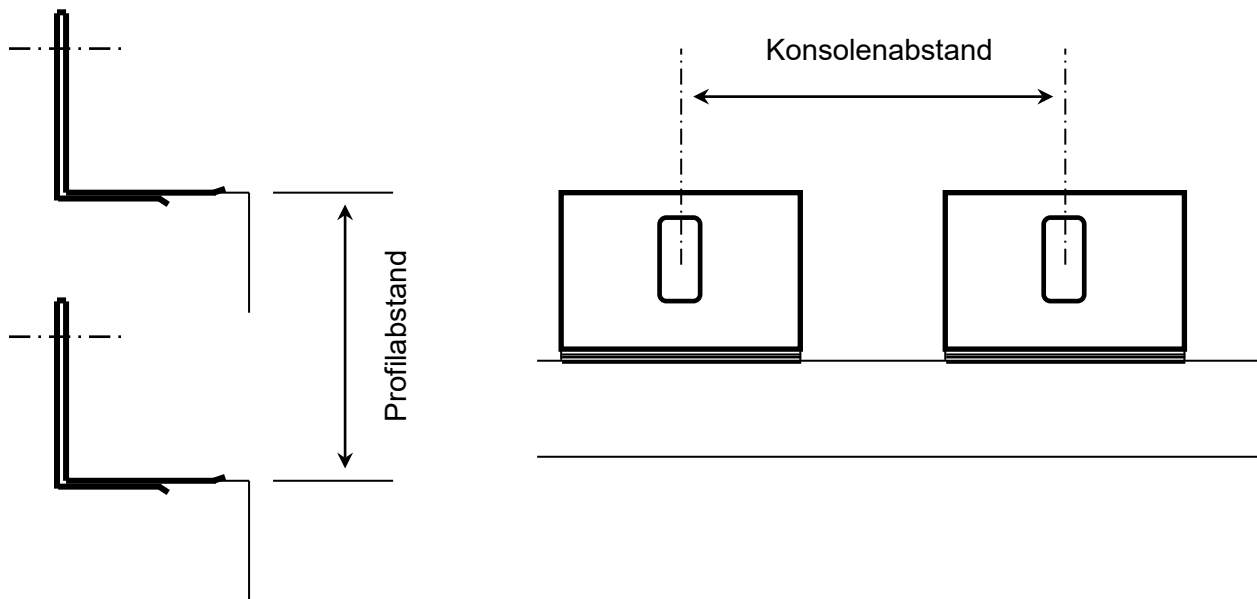
Materialliste

Art. Nr.	Bezeichnung	Vorlagen mm	Höhe mm	Breite mm
105.2015.040.0	Piccolo Konsole 40 mm	40 - 60	50	70
105.2015.040.1	Piccolo Konsole 40 mm inkl. Tek	45 - 65	50	70

200.2015.04538.30 L-Profil 45/38/1.50 mm

Einteilung horizontale Anwendung

Normalbereich



- Konsolenabstand: gemäss statischer Berechnung
- Profilabstand: 1000 mm

Randbereich

- Hier darf der **Piccolo** Konsolenabstand von 500 mm nicht überschritten werden
- Die Randzone ist abhängig von der Gebäudelänge und beträgt in der Regel:
 - Fassadenlänge / 10 (Beispiel: Fassadenl. = 10 m → Randzone 1.0 m)
 - der Randbereich beträgt im Minimum 1.0 m und im Maximum 2.5 m

System-Informationen

Wärme- dämmung	Piccolo Konsolen	L-Profile Aluzink-Leg.	Vorhängedistanzen			
			Konsolen ohne TEK		Konsolen mit TEK	
Dicke	Vorlage	Abmessung	min.	max.	min.	max.
40	40	38/45/1.50 mm	40	60	45	65
50	40	45/45/1.50 mm	47	67	52	72