

# Isolierplattendübel IPD



## Vorteile



IPD 8 mit Stahlnagel



IPD 10 mit glasfaserverstärktem Kunststoffnagel

- ETA-Bewertung für Wärmedämm-Verbundsysteme
- Geeignet für die Befestigung von festen Dämmplatten, z.B. an einer Wärmeschutzfassade
- Durch die griffige Oberfläche des Tellers findet der Putz eine gute Haftung
- Stabile Formgebung und schlagfester Kunststoff verhindern das Abknicken beim Einschlagen

## Zulassungen und Zertifikate



Europäisch Technische Bewertung für Wärmedämm-Verbundsysteme

## Geeignete Baustoffe

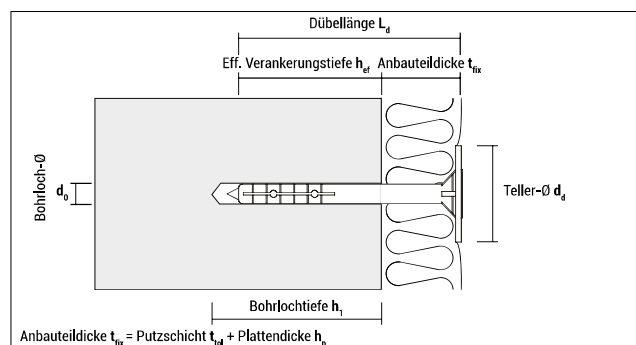
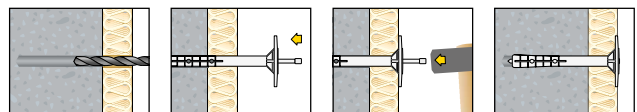
### Sehr gut geeignet



- Beton
- Vollziegel
- Kalksand-Vollstein
- Vollstein aus Leichtbeton
- Porenbeton

- Hochlochziegel
- Kalksand-Lochstein
- Hohlblockstein aus Leichtbeton
- Naturstein

## Montage



## Isolierpattendübel IPD



IPD 8 mit Stahlnagel

Typ	Art.-Nr.	d <sub>0</sub> [mm]	h <sub>1</sub> ≥ [mm]	h <sub>ef</sub> ≥ [mm]	L <sub>d</sub> [mm]	d <sub>d</sub> [mm]	t <sub>fix</sub> ≤ [mm]	ETA	€/100 Stück	[Stück]	[Stück]
IPD 8-95	9895IPD	8	35	25	95	60	70	●	36,30	200	–
IPD 8-115	98115IPD	8	35	25	115	60	90	●	39,50	200	–
IPD 8-135	98135IPD	8	35	25	135	60	110	●	41,90	200	–
IPD 8-155	98155IPD	8	35	25	155	60	130	●	45,05	200	–
IPD 8-175	98175IPD	8	35	25	175	60	150	●	47,20	200	–
IPD 8-195	98195IPD	8	35	25	195	60	170	●	59,85	200	–



IPD 10 mit Kunststoffnagel (glasfaserverstärkt)

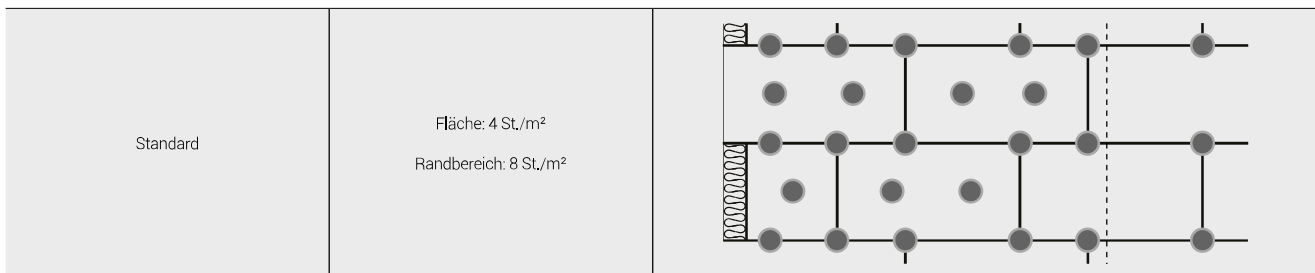
Typ	Art.-Nr.	d <sub>0</sub> [mm]	h <sub>1</sub> ≥ [mm]	h <sub>ef</sub> ≥ [mm]	L <sub>d</sub> [mm]	d <sub>d</sub> [mm]	t <sub>fix</sub> ≤ [mm]	ETA	€/100 Stück	[Stück]	[Stück]
IPD 10-70	91070IPD200	10	40	30	70	60	40	●	21,70	200	–
IPD 10-90	91090IPD200	10	40	30	90	60	60	●	22,20	200	–
IPD 10-110	910110IPD200	10	40	30	110	60	80	●	23,20	200	–
IPD 10-120	910120IPD200	10	40	30	120	60	90	●	23,85	200	–
IPD 10-140	910140IPD200	10	40	30	140	60	110	●	26,75	200	–
IPD 10-160	910160IPD200	10	40	30	160	60	130	●	31,20	200	–
IPD 10-180	910180IPD200	10	40	30	180	60	150	●	38,05	200	–
IPD 10-200	910200IPD200	10	40	30	200	60	170	●	47,85	200	–
IPD 10-220	910220IPD100	10	40	30	220	60	190	●	54,30	100	–
IPD 10-260	910260IPD100	10	40	30	260	60	230	●	63,95	100	–

### Tragfähigkeiten F<sub>zul</sub> gemäß ETA

Typ	Beton C12/15 F <sub>zul</sub> [kN]	Beton ≥ C20/25 F <sub>zul</sub> [kN]	Vollziegel Mz F <sub>zul</sub> [kN]	Kalksand-Vollstein KS F <sub>zul</sub> [kN]	Kalksand-Lochstein KSL F <sub>zul</sub> [kN]	Hochlochziegel HLz F <sub>zul</sub> [kN]	Porenbeton P2 F <sub>zul</sub> [kN]
IPD 8	0,18	0,27	0,27	0,27	0,27	0,21	0,27
IPD 10	0,18	0,27	0,27	0,21	0,21	0,21	0,18

F<sub>zul</sub>: Zulässige Last gemäß ETA inkl. Teilsicherheitsbeiwerte

### Beispiel für Dübelanordnung bei Polystyrol-Hartschaum-Platten 800x625mm, 1000x500mm



Für andere Dämmplattentypen kontaktieren Sie bitte den Hersteller

Randzone | Normalbereich