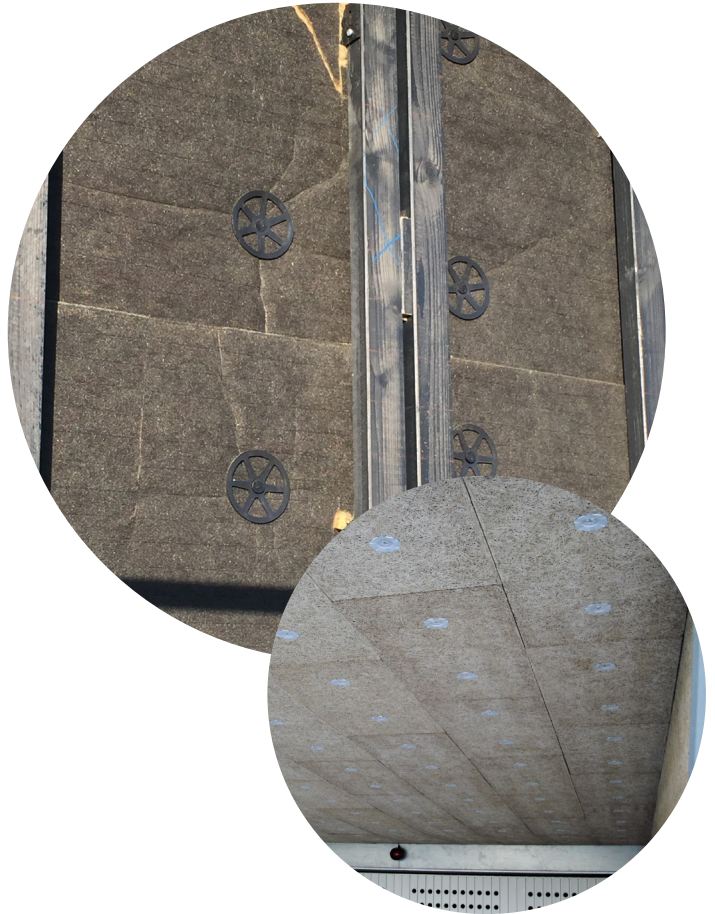
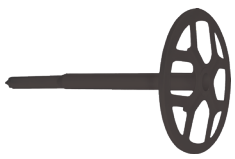


Dämmstoff- halter DSH & DSH-M



Vorteile



DSH aus schlagfestem Kunststoff

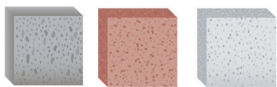


DSH-M aus Metall

- DSH: Stabile Formgebung und schlagfester Kunststoff verhindern Abknicken beim Einschlagen
- DSH: Geeignet für Befestigungen von weichen Dämmstoffen auf Beton und Mauerwerk, auch für Befestigung an Decken
- DSH-M: Nicht brennbar nach DIN EN 13501-1, Klasse A1
- DSH-M: Geeignet für Befestigungen von Dämmstoffen auf Beton und Mauerwerk

Geeignete Baustoffe

Sehr gut geeignet

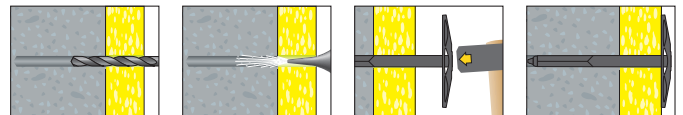


- Beton
- Naturstein
- Vollziegel
- Kalksand-Vollstein

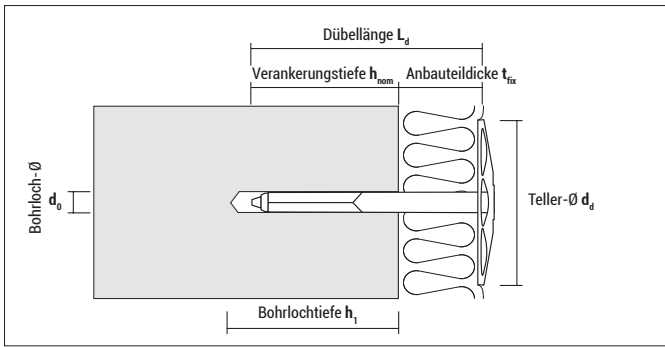
Zulassungen und Zertifikate



Montage



Dämmstoffhalter DSH & DSH-M



DSH

Typ	Art.-Nr.	d ₀ [mm]	h ₁ ≥ [mm]	h _{nom} ≥ [mm]	L _d [mm]	d _d [mm]	t _{fix} [mm]	€/100 Stück	[Stück]	[Stück]
DSH 8-20	94860DSH	8	40	30	60	82	20 - 30		100	–
DSH 8-40	94880DSH	8	40	30	80	82	40 - 50		100	–
DSH 8-60	948100DSH	8	40	30	100	82	60 - 70		100	–
DSH 8-80	948120DSH	8	40	30	120	82	80 - 90		100	–
DSH 8-100	948140DSH	8	40	30	140	82	100 - 110		100	–



DSH-M

Typ	Art.-Nr.	d ₀ [mm]	h ₁ ≥ [mm]	h _{nom} ≥ [mm]	L _d [mm]	d _d [mm]	t _{fix} ≤ [mm]	€/100 Stück	[Stück]	[Stück]
DSH-M 10	9860DSHM	8	60	50	60	35	10		250	–
DSH-M 30	9880DSHM	8	60	50	80	35	30		250	–
DSH-M 60	98110DSHM	8	60	50	110	35	60		250	–
DSH-M 90	98140DSHM	8	60	50	140	35	90		250	–
DSH-M 120	98170DSHM	8	60	50	170	35	120		250	–
DSH-M 150	98200DSHM	8	60	50	200	35	150		200	–

Tragfähigkeiten F_{empf} und F_{bruch}

Typ	Beton		Vollziegel Mz 12		Kalksand-Vollstein KS 12	
	F _{empf} [kN]	F _{bruch} [kN]	F _{empf} [kN]	F _{bruch} [kN]	F _{empf} [kN]	F _{bruch} [kN]
DSH	0,09	0,6	0,07	0,5	0,07	0,5
DSH-M	0,16	1,1	0,13	0,9	0,14	1,0

F_{empf}: Die empfohlenen Lasten inkl. Sicherheitsfaktor 7
 F_{bruch}: Die tatsächliche Bruchlast ohne Sicherheitsfaktor