

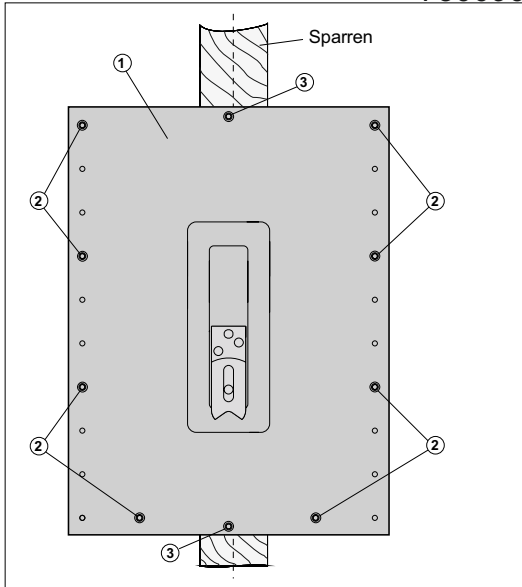


Einbauanleitung

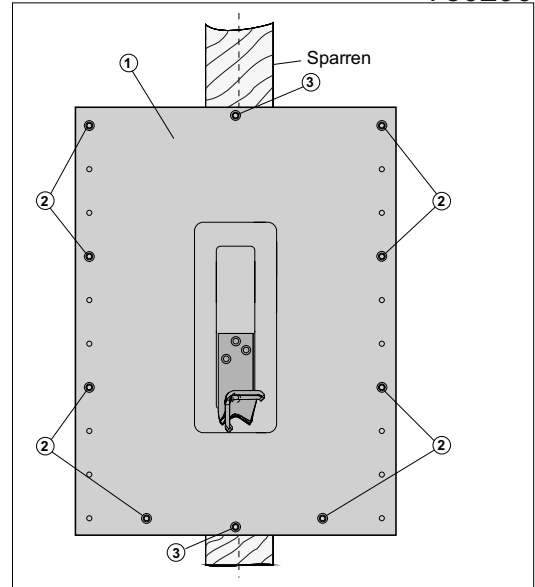
Aufdachmodulhalter für Bitumen-Dächer

Artikelnummer 730090, 730290

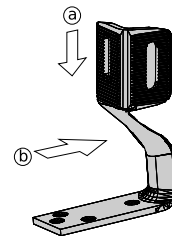
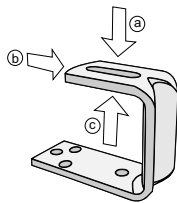
730090



730290



23796180 (11.07.2017)



CE

Otto Lehmann GmbH 12 DIN EN 1090-1:2009+A1:2011
93073 Neutraubling Not.St. 0036
Ref. Nr.: 28.0001

a) Lastaufnahme in Druckrichtung: 3,61 kN
b) Lastaufnahme in Gleitrichtung: 1,30 kN
c) Lastaufnahme bei Windsog: 2,16 kN

Belastungskennwerte:

Dachneigung	a F-vertikal [kN]		b F-Gleitrichtung [kN]	
	N _{Dr}	V _{Dr}	N _{Gl}	V _{Gl}
0	4,40	0,00	3,37	0,59
10	3,85	0,76	2,42	0,88
20	2,87	1,05	1,78	1,03
30	1,83	1,07	1,32	1,11
40	1,14	1,14	0,98	1,16
50	0,83	1,18	0,69	1,20
60	0,69	1,20		

CE

Otto Lehmann GmbH 12 DIN EN 1090-1:2009+A1:2011
93073 Neutraubling Not.St. 0036
Ref. Nr.: 28.0002

a) Max. Lastaufnahme in Druckrichtung:
4,40 kN bei 0° Dachneigung
b) Max. Lastaufnahme in Gleitrichtung:
1,20 kN bei 60° Dachneigung

Stückliste:

- (1) 1 St. Aufdachmodulhalter
- (2) 8 St. Bohrschraube 4,8 x 32 mm
(Linsenkopf, verzinkt, AW25)
- (3) 2 St. Bohrschraube 4,8 x 60 mm
(Linsenkopf, verzinkt, AW25)

- Position des Aufdachmodulhalters mit Metalldachplatte so festlegen, dass der Aufdachmodulhalter (1) mit den Schrauben (3) am Sparren befestigt werden kann. (Bild 1)
- Aufdachmodulhalter mit Schrauben (2+3) an der Dachunterkonstruktion befestigen.
- Entsprechend den einschlägigen Normen und Richtlinien eindecken bzw. abdichten.

Vor dem Einbau ist die erforderliche Anzahl der Aufdachmodulhalter für die geplante Konstruktion zu ermitteln. Dabei sind Einwirkungen durch Schnee (DIN EN 1991-1-3) und Wind (DIN EN 1991-1-4) zu berücksichtigen. Jeder Aufdachmodulhalter mit Metalldachplatte ist vor dem Einbau auf erkennbare Mängel, das mitgelieferte Montagematerial auf Vollständigkeit zu überprüfen. Der Einbau ist durch einen Fachhandwerker nach vorstehender Einbauanleitung unter ausschließlicher Verwendung des mitgelieferten Montagematerials durchzuführen. Eine Haftung ist für Montagen, die nicht durch Fachpersonal durchgeführt wurden oder bei denen nicht das Original-Montagezubehör verwendet wurde, grundsätzlich ausgeschlossen.

Für die Lastableitung ist eine tragende Dachkonstruktion nach DIN EN 1995-1-1 erforderlich.

Die Vorschriften der DIN EN 1995-1-1 sind zu beachten! Darüber hinaus sind die Richtlinien der jeweiligen Fachverbände zu beachten.



LEHMANN

BAUARTIKEL · FEUERVERZINKUNG

Otto Lehmann GmbH
Berliner Str. 21
93073 Neutraubling
Telefon: +49 (0) 9401 786-0
Telefax: +49 (0) 9401 786-47
www.otto-lehmann-gmbh.de
e-mail: info@otto-lehmann-gmbh.de