

JET-LICHTKUPPEL- SICHERHEITSKONZEPT JET-EINBRUCHHEMMUNG UND DURCHSTURZSICHERUNG



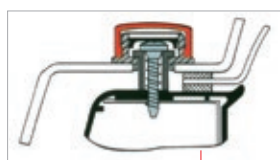
Eine patente Paketlösung gegen Einbruch und für mehr Sicherheit auf dem Dach



JET-Sicherheitsstufe 1

JET-SUPER-TOP

Lichtkuppeln/Pyramiden mit Außenschale aus hochschlagfestem Polycarbonat und Verschraubungssicherung



Lichtkuppelverschraubung



JET-Sicherheitsstufe 2

Stahlgittermatte in die lichte Öffnung eingebaut oder das Durchsturzsicherungs-System Typ DSD direkt auf das Trapezblech montiert (siehe Titelbild)

JET-Sicherheitsstufe 3

Stahlrohre mit groß dimensioniertem Quersteg in die lichte Öffnung eingebaut



JET-Sicherheitsstufe 4

Rollrost-sicherung nach VdS-Richtlinie 2333 mit verstärktem Quersteg als einbruchhemmende Sicherung entsprechend Widerstandsklasse 3 nach DIN V ENV 1625



JET-Sicherheitsstufe 5

Stufen 1 bis 4 mit zusätzlicher Sicherung durch JET-Reed-Klappenkontakte gegen unbemerktes Öffnen und JET-EM-Erschütterungsmelder AP zur Meldung von Schlagbeanspruchung jeglicher Art. Ab JET-Sicherheitsstufe 2 können alternativ JET-TOP-90-Lichtkuppeln eingesetzt werden



1.1.1 JET-TOP-90

1.1.2 JET-TOP-90 PLUS

1.1.3 JET-TOP-90 SCHALL

1.2.1 JET-Lichtkuppel-Aufsetzkränze und JET-Dachanschluss-Systeme

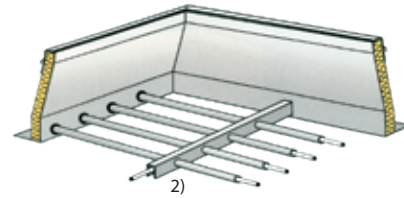
Einbaumöglichkeiten

Das Einbruchhemmungs- und Durchsturzschutz-System JET-Stahl-Einbaurohre mit Quersteg ist als Zulage lieferbar.

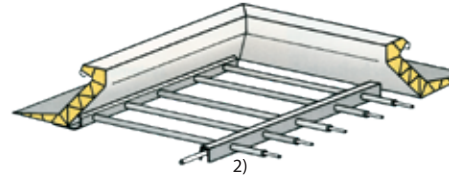
- direkt eingebaut für alle Typen des JET-Metall-Aufsetzkranses, 40 und 50 cm hoch (Prüfbescheinigung BG Bau-Nr. 06018)¹⁾
- mit JET-Unterbauprofil für alle JET-Aufsetzkrans-Ausführungen und -Höhen (Prüfbescheinigung BG Bau-Nr. 06080)¹⁾
- mit JET-Nachrüstatz für alle bereits im Dach eingebauten JET-Aufsetzkransentypen (Prüfbescheinigung BG Bau-Nr. 06081)¹⁾ sowie Aufsetzkränze fremder Hersteller und Lichtschächte, sofern ausreichend stabiler Befestigungsgrund vorhanden ist (Prüfbescheinigung der BG-Bau für geprüfte Durchsturzschutzsicherheit beschränkt sich nur auf JET-Produkte)
- für die Sicherheitsstufen 2 bis 5 gilt: permanente, kollektive Durchsturzschutzsicherung zur Herstellung der Verkehrssicherheit auf Dächern, geprüft nach GS-Bau 18 BG-Zert zur Umsetzung gültiger Normen und Regeln (z. B. DIN 4426:2013-12, ASR 1.6 und ASR 2.1 etc.)

Hinweis

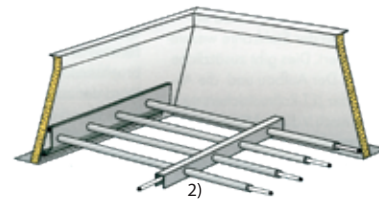
- 1) geprüft Durchsturzschutz
2) < 1,2 m Seitenlänge ohne Quersteg



Prinzipskizze Rollrostsicherung – Einbaubeispiel:
JET-Metall-Aufsetzkrans, 40 cm hoch



Prinzipskizze Unterbauprofil – Einsatzbeispiel:
PVC-Aufsetzkrans, 15 cm hoch



Prinzipskizze Nachrüstatz – Einsatzbeispiel:
GFK-Aufsetzkrans, 30 cm hoch

AUF EINEN BLICK: DAS JET-SICHERHEITSKONZEPT FÜR LICHTKUPPEL-AUSFÜHRUNG STARR ODER LÜFTBAR (RWA-AUSFÜHRUNG AUF ANFRAGE)

	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5
Einsetzbar für die Aufsetzkransentypen	JET-SUPER-TOP-Lichtkuppel mit Verschraubungssicherung	JET-Stahl-Gittermatte	JET-Stahl-Einbaurohre	JET-Rollrostsicherung nach VdS-Richtlinien	Elektronische Sicherungsmaßnahmen
JET-PVC-AK	A ○	-	U ●	U ●	A
JET-GFK-AK inkl. GFK-Alu-Verbund-AK	A ○	-	U ●	U ●	A
JET-Metall-AK 30 cm	A ○	-	U/N ●	U/N ●	A
JET-Metall-AK 40 cm	A ○	D ●	D/U/N ●	D/U/N ●	A
JET-Metall-AK 50 cm	A ○	D ●	D/U/N ●	D/U/N ●	A
Nachrüstung bereits im Dach eingebauter JET-AK-Typen	A ○	-	N ●	N ●	A
Fremd-AK-Typen	A*	-	N* ●	N*	A

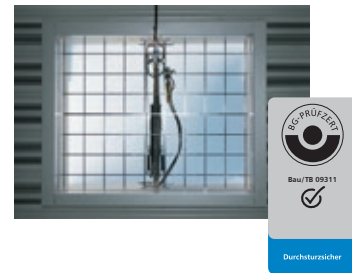
A = ohne Einschränkung lieferbar
D = direkter Einbau
U = mit Unterbau-Profilsystem lieferbar
N = Nachrüstatz

= ohne Einschränkung lieferbar
○ = mit BG-Prüfbescheinigung: Durchsturzschutz beim Einbau
● = mit BG-Prüfbescheinigung: Durchsturzschutz

* technische Abklärung erforderlich
- nicht einsetzbar
Anmerkung: Die JET-Sicherheitsstufen 1 und 5 sind einzeln oder gemeinsam kombinierbar mit den Stufen 2, 3 oder 4

Durchsturzschutz-System Typ DSD

- Direktmontage auf Trapezblech
- Ausführung gelochtes Blech oder Stahlgittermatte verzinkt
- Maschenweite 150 x 150 mm



IHRE ANSPRECHPARTNER SIND:

- JET Tageslicht & RWA GmbH · D-32609 Hüllhorst · Tel. +49 (0) 57 44 / 503-0
- JET Brakel Aero GmbH · D-46562 Voerde · Tel. +49 (0) 281 / 404-0
- JET RaWa GmbH · D-13088 Berlin · Tel. +49 (0) 30 / 92 70 40-0
- JET Lichtkuppel-Zentrum GmbH · D-90411 Nürnberg · Tel. +49 (0) 911 / 5861 69-0
- JET Steinbrecher GmbH · D-79199 Kirchzarten · Tel. +49 (0) 76 61 / 98 40-0
- JET Tageslichttechnik AG · CH-9430 St. Margrethen · Tel. +41 (0) 71 / 74 70 30 3



**LICHT & LUFT.
MIT SICHERHEIT.**