

Vollkeramische Firstlösung FAL/VFL*

Das sollten Sie wissen

J11v FAL



Lüftungsquerschnitt/Ziegel in cm ²	18,0 cm ²
Lüftungsquerschnitt/lfdm. in cm ²	155,0 cm ²
Decklänge (DL)	33,3 - 36,5 cm
	32,8 - 36,0 cm**
ca. Gewicht	4,4 kg
Stück pro lfdm.	ca. 4,1

Verwendung FAL

Latten-Abstand-First (LAF) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
F6v + FAL		65	55	50	45	40	30	20	-
F9 + FAL		50	45	35	-	-	-	-	-
F16 + FAL		65	60	55	50	40	35	30	30

First-Latten-Abstand (FLA) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
F6v + FAL		140	130	125	110	105	105	105	-
F9 + FAL		105	100	100	-	-	-	-	-
F16 + FAL		125	115	110	100	90	80	80	80

Z5 FAL



Lüftungsquerschnitt/Ziegel in cm ²	14,0 cm ²
Lüftungsquerschnitt/ lfdm. in cm ²	130,0 cm ²
Decklänge (DL)	33,8 - 35,8 cm
	33,0 - 35,0 cm**
ca. Gewicht	4,5 kg
Stück pro lfdm.	ca. 4,6

Verwendung FAL

Latten-Abstand-First (LAF) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
F6v + FAL		100	90	90	80	75	70	60	50
F9 + FAL		90	80	75	65	55	55	45	45
F16 + FAL		100	95	90	85	75	70	65	55

First-Latten-Abstand (FLA) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
F6v + FAL		145	140	125	120	115	110	105	95
F9 + FAL		100	105	95	90	85	75	65	60
F16 + FAL		120	115	110	100	95	80	80	80

J13v FAL



Lüftungsquerschnitt/Ziegel in cm ²	18,0 cm ²
Lüftungsquerschnitt/ lfdm. in cm ²	172,0 cm ²
Decklänge (DL)	32,6 - 35,6 cm
	31,8 - 34,8 cm**
ca. Gewicht	3,9 kg
Stück pro lfdm.	ca. 4,7

Verwendung FAL

Latten-Abstand-First (LAF) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
F6v + FAL		70	65	65	55	50	45	35	-
F9 + FAL		55	50	45	35	-	-	-	-
F16 + FAL		70	65	60	55	50	45	40	25

First-Latten-Abstand (FLA) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
F6v + FAL		140	130	120	115	110	105	100	-
F9 + FAL		115	105	95	90	-	-	-	-
F16 + FAL		125	120	115	105	100	95	90	75

W6v VFL



Lüftungsquerschnitt/Ziegel in cm ²	16,0 cm ²
Lüftungsquerschnitt/ lfdm. in cm ²	150,0 cm ²
Decklänge (DL) VFL	32,8 - 37,8 cm
ca. Gewicht	3,8 kg
Stück pro lfdm.	ca. 4,6

Verwendung VFL

Latten-Abstand-First (LAF) in mm		Dachneigungen							
First zylindrisch		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
30/50		50	50	40	40	30	30	25	25
40/60		45	45	40	40	30	30	25	25

First-Latten-Abstand (FLA) in mm		Dachneigungen							
First zylindrisch		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
30/50		105	105	80	80	70	70	50	50
40/60		115	105	90	85	75	70	65	60

Achtung! Decklänge (DL) der VFL-Ziegel ist abweichend zur Decklänge (DL) der Flächenziegel (siehe Bedachung nach Maß)

W4v VFL



Lüftungsquerschnitt/Ziegel in cm ²	15,0 cm ²
Lüftungsquerschnitt/ lfdm. in cm ²	150,0 cm ²
Decklänge (DL) VFL	28,0 - 32,3 cm
ca. Gewicht	3,2 kg
Stück pro lfdm.	ca. 5,0

Verwendung VFL

Latten-Abstand-First (LAF) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
zylindrisch + VFL		50	50	40	40	40	40	40	30

First-Latten-Abstand (FLA) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
zylindrisch + VFL		105	100	90	80	70	60	50	40

Achtung! Decklänge (DL) der VFL-Ziegel ist abweichend zur Decklänge (DL) der Flächenziegel (siehe Bedachung nach Maß)

Marko VFL



Lüftungsquerschnitt/Ziegel in cm ²	15,0 cm ²
Lüftungsquerschnitt/ lfdm. in cm ²	150,0 cm ²
Decklänge (DL) VFL	28,0 - 34,1 cm
ca. Gewicht	3,3 kg
Stück pro lfdm.	ca. 5,0

Verwendung VFL

Latten-Abstand-First (LAF) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
zylindrisch + VFL		50	45	40	40	35	35	35	30

First-Latten-Abstand (FLA) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
zylindrisch + VFL		110	110	100	90	80	70	60	50

Achtung! Decklänge (DL) der VFL-Ziegel ist abweichend zur Decklänge (DL) der Flächenziegel (siehe Bedachung nach Maß)

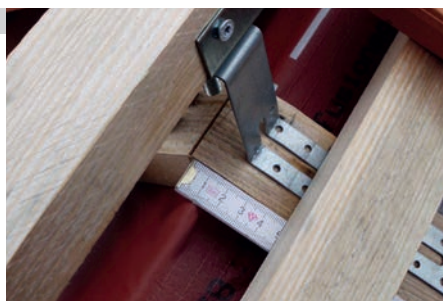
i Bitte sprechen Sie bei Fragen zur vollkeramischen Firstlösung FAL/VFL Ihren Ansprechpartner im Außendienst an. Bei technischen Fragen können Sie sich auch gern an unsere Anwendungstechnik wenden. Diese erreichen Sie täglich unter 05528 910 173.

* FAL=Firstanschlusslüfter / VFL= Verschiebe-Firstanschluss-Lüfter ** Entspricht der Collection Avantgarde. Gilt für J11v, J13v und Z5

Einbauanleitung J11v FAL am Beispiel Systemfirst F16



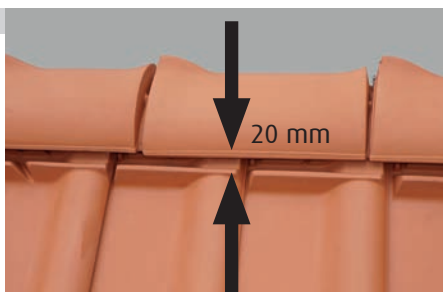
- 1** Ermitteln Sie zuerst die Dachneigung, indem Sie einen Winkelmesser auf die Konterlattung aufsetzen. Beachten Sie im Folgenden die je nach Dachneigung abweichenden LAF- und FLA-Maße zur fachgerechten Verlegung der Firstanschlusslüfterziegel.



- 2** Montieren Sie den Firstlattenhalter und anschließend die Firstlatte entsprechend den Angaben laut technischem Prospekt: Bei einer Dachneigung von 30 Grad beträgt das FLA-Maß (First-Latten-Abstand) 100 mm.

- 3** Befestigen Sie die letzte Traglatte vor dem First unter Berücksichtigung des LAF-Maßes (Latten-Abstand First). Bei einer Dachneigung von 30 Grad beträgt der erforderliche Abstand zwischen der Oberkante Traglatte bis zum Scheitelpunkt des Firstes 50 mm.

- 4** Verlegen Sie oberhalb der Flächenziegel nun die FAL-Ziegel mit den FAL-Ortgängen rechts/links. Diese müssen im vorgestanzten Loch verschraubt werden.



- 5** Verlegen Sie nun den First. Montieren Sie die passende Firstklammer und verschrauben Sie First und Firstklammer fachgerecht mit der Firstlatte.

- 6** In Abhängigkeit vom verwendeten Firstmodell beträgt der Spalt zwischen First und Firstanschlusslüfter-Ziegel ca. 20 mm. Dieser wird für die Entlüftung der Dachfläche benötigt. Der Firstziegel F16 hat zusätzlich einen Lüftungs-Ø von 43,5 cm². Somit werden pro laufendem Meter zusätzlich 113,0 cm² Lüftungs-Ø erreicht.

Latten-Abstand-First (LAF) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
F6v + FAL		65	55	50	45	40	30	20	-
F9 + FAL		50	45	35	-	-	-	-	-
F16 + FAL		65	60	55	50	40	35	30	30

First-Latten-Abstand (FLA) in mm		Dachneigungen							
Firstziegel		15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°
F6v + FAL		140	130	125	110	105	105	105	-
F9 + FAL		105	100	100	-	-	-	-	-
F16 + FAL		125	115	110	100	90	80	80	80

i Die Einbauanleitung wurde mit dem J11v FAL Systemfirst F16 ausgeführt. Der Aufbau mit den technischen Werten variiert je nach Dachneigung. Bitte beachten Sie die LAF/FLA Maßtabellen!

i Beim Einsatz von Firstanschluss-Lüfterziegeln ist das abweichende oberste Lattmaß (LAF- und FLA-Maß) unbedingt zu beachten. Dadurch entsteht zwischen First und FAL/VFL ein Belüftungsspalt von ca. 20 mm. Das nötige Lattmaß entnehmen Sie bitte den entsprechenden FAL/VFL-Produkttabellen der Broschüre Bedachung nach Maß. Alle weiteren Traglatten werden analog der modellbezogenen Decklängenangabe verlegt.