

# Capatect Raffstorekasten 678 EPS und MW

Vorgefertigtes Raffstore Befestigungselement für die Montage in der Dämmebene des WDVS aus EPS oder MW mit Alu-Befestigungsschiene und optionaler Stromanschlussdose



## Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Montagefertiges Element zur Aufnahme eines Raffstores, wahlweise mit EPS- oder MW-Kern und einer eingelassenen Alu-Schiene, optional luftdichter Stromanschlussdose und einem Abschlussprofil. Der Capatect Raffstorekasten 678 wird objektbezogen als Kasten, oder ohne wandseitige Dämmung aus EPS oder MW, als Schürze, eingesetzt. Die Schachttinnenseite, optional die Front- und Wandseite, sind mit einem weißen, mineralisch vorbeschichteten Glasvlies versehen. Die Schachttinnenseite kann optional farbig geliefert werden. Die im Dämmkern verankerte Alu-Schiene sorgt für eine sichere Befestigung des Raffstores. An der Frontseite ist im Bereich des Schachtes eine Tropfkante eingebaut, die gleichzeitig als Putzabschlusskante dient. Der Capatect Raffstorekasten 678 ist einsetzbar ab Dämmdicken von 140 mm als Kasten und in der Anwendung als Schürze ab 120 mm.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Optimierte Lösung für Verschattungsanlagen</li> <li>- Spart Zeit, vermeidet Fehler</li> <li>- Frontseitige Abtropfkante</li> <li>- Individuell für das Bauvorhaben gefertigt</li> <li>- Variabel in: Dämmstoffart, Dämmstoffdicke, Länge, Schachtbreite, Höhe, Abzugskante etc.</li> <li>- Raffstorekästen sind ansetzbar lieferbar</li> <li>- Über – Eck – Lösungen möglich</li> </ul>
Verpackung/Gebindegrößen	auf Palette nach Bestellmenge
Farbtöne	Schacht weiß, optional lieferbar in Farbtönen nach A1 Farbfächer; Profilkörper grau
Lagerung	Eben, spannungsfrei, vor anhaltender Sonneneinstrahlung, Aufheizung und vor mechanischer Belastung schützen.
Technische Daten	<p>Maße: auftragsbezogen.            Einzellänge max. 3,0 m EPS; max. 2,0 m MW. Größere Elemente werden in Segmenten geliefert, die mit einem Capatect RF-Verbindungswinkel 678/08 gekoppelt werden.</p> <p>■ Wärmeleitfähigkeit:      Wärmeleitfähigkeit Raffstorekasten                                                     EPS: 0,031 W/(m·K) nach DIN 4108                                                     Wärmeleitfähigkeit Raffstorekasten                                                     MW: 0,040 W/(m·K) nach DIN 4108</p>
Produkt-Nr.	678



## Sortiment/Zubehör:

678/00 Capatect Raffstorekasten-EPS  
 678/01 Capatect Raffstorekasten-EPS-DG  
 678/02 Capatect Raffstoreschürze-EPS  
 678/03 Capatect Raffstoreschürze-EPS-DG  
 678/04 Capatect Raffstorekasten-MW  
 678/05 Capatect Raffstoreschürze-MW  
 678/06 Capatect RF-Erh. Front/Rück EPS in cm  
 678/07 Capatect RF-Erh. Front/Rück MWS in cm  
 678/08 Capatect RF-Verbindungswinkel  
 678/09 Capatect RF-farbige Ausf. Schacht

## Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Mineralische Untergründe neubaugleich, feste Altputze sowie tragfähige Beschichtungen oder Altanstriche.
Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Verunreinigungen und trennend wirkende Substanzen (z. B. Schalöl) sowie vorstehende Mörtelgrate sind zu entfernen. Schadhafte, blätternde Anstriche und Strukturputze sind weitmöglichst zu entfernen. Putzhohlstellen sind abzuschlagen und flächenbündig beizuputzen. Saugende, sandende oder mehrende Oberflächen sind gründlichst bis zur festen Substanz zu reinigen und mit Syllitol-Konzentrat 111 zu grundieren.
Verarbeitungsbedingungen	Verarbeitungstemperatur: Während der Verarbeitung und in der Trocknungsphase dürfen die Umgebungs- und Untergrundtemperaturen nicht unter +5 °C und über 30 °C liegen. In diesem Zusammenhang verweisen wir auf den Kommentar ATV DIN 18345 Punkt 3. 1.3 ungeeignete klimatische Bedingungen. Nicht in Verbindung mit aromatischen Lösemitteln bringen.
Montage	Die Bestellung der Capatect Raffstorekästen 678 erfolgt exakt in der erforderlichen Einbaulänge. Eine Ablängung auf der Baustelle ist nicht möglich. Die lot- und fluchtgerechte Montage der Capatect-Raffstorekästen erfolgt verklebt mit dem vollflächigen Floating-Buttering-Verfahren mit einem mineralischen Capatect Klebemörtel wie Capatect-Klebe- und Spachtelmasse 190, Capatect Klebe- und Armierungsmasse 186 M oder Capatect ArmaReno 700 im Zuge der Dämmstoffverklebung. Fehlstellen zwischen Raffstorekästen und Dammplatten sind zu vermeiden. Die seitliche Auflage der Raffstorekästen links und rechts auf der Fassadendämmung sollte ca. 20 cm betragen. Die Raffstorekästen werden immer zusätzlich verübelt (bitte beachten Sie dazu die entsprechenden Dübeltabellen mit Dübelschemata). Die Verübelung mit dem Capatect Universaldübeln 053 (EPS) erfolgt üblicherweise versenkt in einem Randabstand von mind. 10 cm.  Nach ausreichender Standzeit werden zunächst die Übergänge zur Fassadendämmung mit einem Gewebearmierungsstreifen in einer Mindestbreite von 20 cm und der Capatect Diagonalarmierung versehen. Nachfolgend erfolgt die Flächenarmierung. Das Anbringen der Raffstore an der Alu-Leiste erfolgt nach Abschluss der WDVS-Arbeiten. Die Montage der Raffstore und der Elektroanschluss werden von autorisierten Fachfirmen ausgeführt.
Stoßausbildung	Werden mehrere Raffstorekästen gestoßen, so wird als Stabilisierung der Capatect RF-Verbindungswinkel 678/08 eingeklebt.

## Hinweise

Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	Bitte verwenden Sie bei der Bestellung das Caparol Raffstore-Anfrage-/Bestellformular.
KundenServiceCenter	Tel.: 0 61 54 / 71 - 717 10 Fax: 0 61 54 / 71 - 717 11 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

### Technische Information Nr.678 · Stand: September 2016

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf [www.caparol.de](http://www.caparol.de).

**CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH** · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet [www.caparol.de](http://www.caparol.de)  
**Niederlassung Berlin** · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88