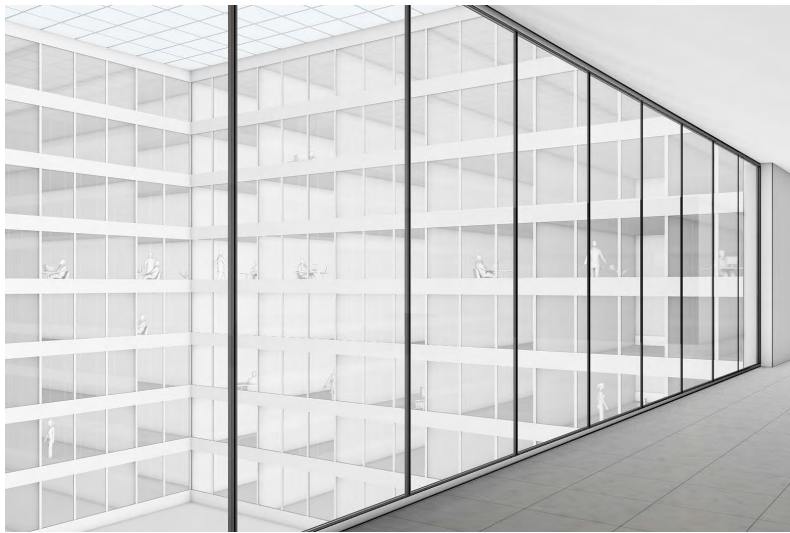


#### Glaswand Promat®-Ganzglaswand F1-60, ohne glasteilende Profile, F 60

385.75



#### Nachweis(e)

ABG Nr. Z-19.14-2122 des DIBt, Berlin

#### Merkmale

- Maximum an Transparenz
- statisch nachgewiesen für Gedrängelasten nach DIN 4103
- großformatige Scheibenabmessungen bis zu 1,5 m × 3,5 m
- optisch rahmenlose Scheibenlagerung
- verschieblicher Deckenanschluss

#### Hochfeuerhemmende Verglasung

Ganzglaswand mit unbegrenzter Länge und mit flächenbündigen Glasstößen ohne glasteilende Profile

#### Promat-Material

- Promat®-SYSTEMGLAS F1-60

0021803

Mit dieser F 60 klassifizierten Brandschutzverglasung sind Glaswände bis zu einer Höhe von rund 3,5 m mit unbegrenzter Länge möglich. Die Promat®-Ganzglaswand F1-60 wird im Innenbereich von Gebäuden eingesetzt.

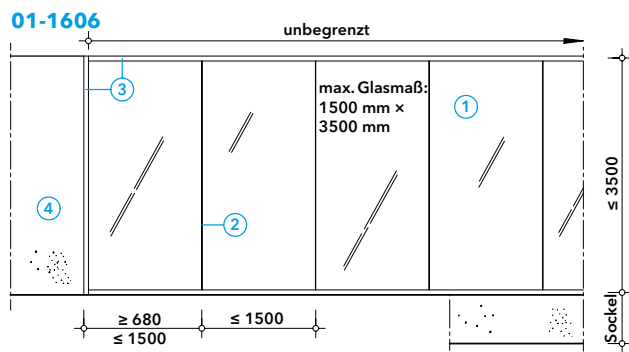
Die Anordnung der hoch- oder querformatigen Promat®-SYSTEMGLAS F1-60-Scheiben erfolgt ohne glasteilende Profile. Dieses Konstruktionsblatt zeigt übersichtlich und ausschnittsweise die Merkmale dieser Glaswand. Weitere Planungs- und Ausführungs-details siehe ABG bzw. auf Anfrage.

#### Verglasungsansicht, Scheibenabmessungen

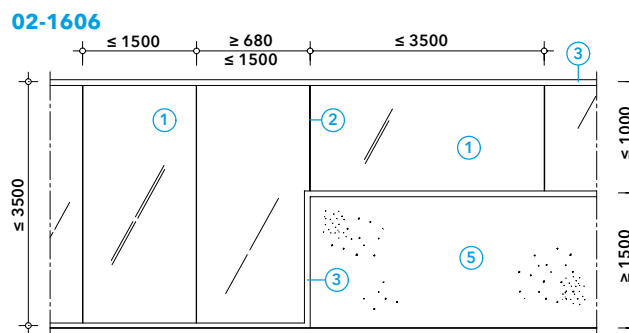
Abhängig von der Bauhöhe und den statischen Anforderungen werden unterschiedliche Scheibentypen eingesetzt. Die Anbindung dieser Glaswand an die mind. hochfeuerhemmenden flankierenden Bauteile erfolgt über Stahlhohlprofile oder optisch „rahmenlos“ über Wandnute oder PROMATECT®-H-Streifen.

Die unterschiedlichen Anschlüsse für die Scheibenlagerung und deren Befestigungsvarianten an die umlaufenden mind. hochfeuerhemmenden Bauteile werden in Anlehnung an die Glaswand 385.55 ausgeführt.

Ausführung als absturzsichere Verglasung nach TRAV auf Anfrage.



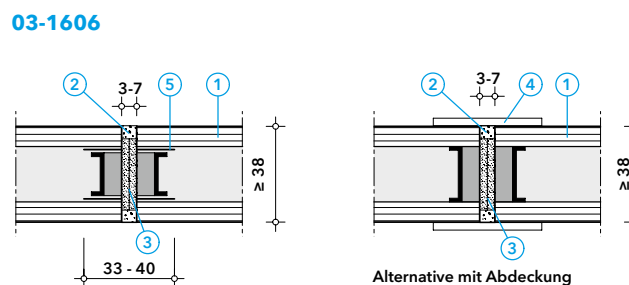
- 1 Promat®-SYSTEMGLAS F1-60, d = 38 bis 46 mm
- 2 Glasstoß mit Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon
- 3 Rahmen aus Stahlhohlprofilen oder PROMATECT®-H
- 4 Massivwand ≥ F 60
- 5 massive Brüstung ≥ F 60



#### Glasstoß, Fugenausbildung

Die Ausführungen der Glasstöße ohne die Anordnung von zusätzlichen Pfosten ermöglichen eine flächenbündige Verglasung. Der innenliegende Spezialdruck im Bereich des Randverbundes der Scheiben ist standardmäßig schwarz.

Alternativ können zur optischen Gestaltung unterschiedliche Abdeckungen eingesetzt werden.



- 1 Promat®-SYSTEMGLAS F1-60, d = 38 bis 46 mm
- 2 Promat®-SYSTEMGLAS-Silikon
- 3 PROMAGLAF®-A
- 4 Abdeckung d ≥ 1,5 mm, wahlweise aus Holz, Stahl, Edelstahl, Aluminium oder Kunststoff
- 5 innenliegender Spezialdruck