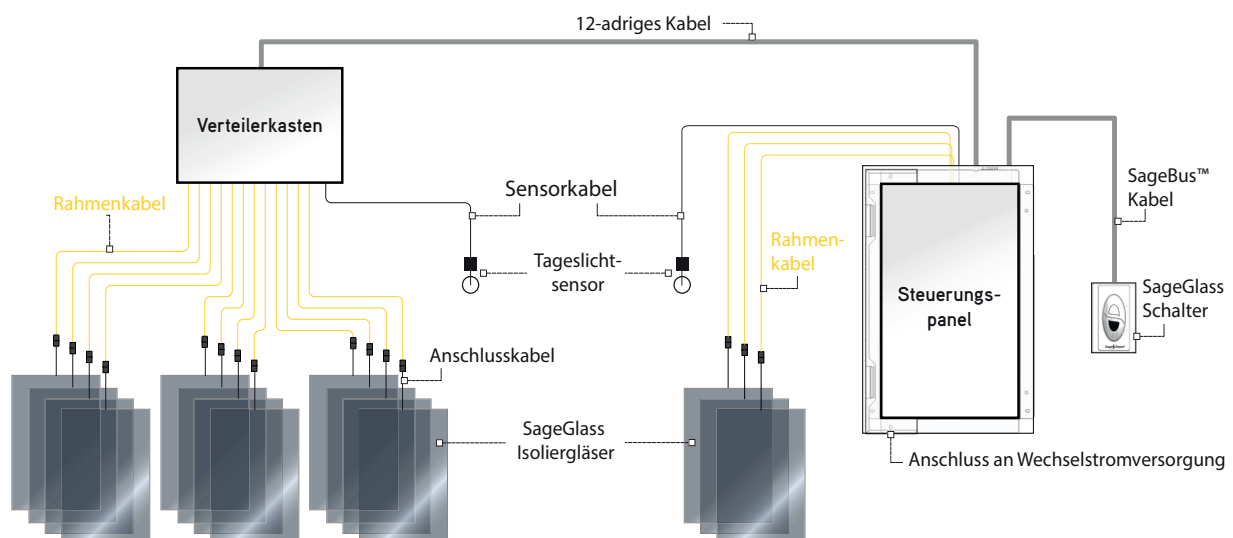


TECHNISCHE DATEN:
RAHMENKABEL



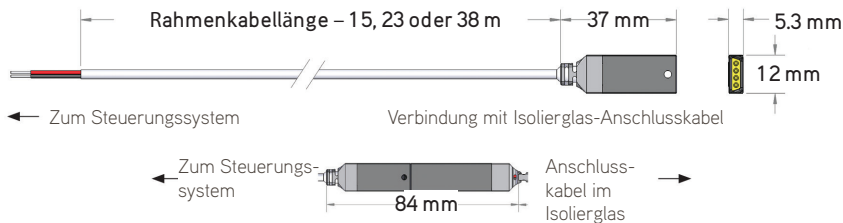
PRODUKTÜBERSICHT

Das SageGlass® Rahmenkabel verbindet die SageGlass Isoliergläser mit dem Steuerungssystem. Genauer gesagt ist es auf einer Seite mit dem Anschlusskabel des Rahmensystems der Verglasung verbunden und stellt entweder am Verteilerkasten oder direkt am Steuerungspanel die Verbindung zum Steuerungssystem her. Es kann in einer Vielzahl von Längen und Leiterkonfigurationen bestellt werden, um spezifischen Installationsanforderungen gerecht zu werden. Die PVC-Isolierten Rahmenkabel haben einen Durchmesser von 0,65 mm².



Das Rahmenkabel verläuft durch das Rahmensystem und verbindet die SageGlass Isoliergläser mit dem Verteilerkasten. Alternativ kann das Rahmenkabel von den Anschlusskabeln direkt zum Steuerungspanel verlaufen. Die unterschiedlichen lieferbaren Konfigurationen ermöglichen Flexibilität bei der Planung des Systems, um den Anforderungen jedes einzelnen Projekts gerecht zu werden.

ABMESSUNGEN



Das Rahmenkabel wird mit dem Anschlusskabel über einen Kabelstecker verbunden.

SAGE TEILENUMMER	KABELLÄNGE	LEITER*	NENNDURCHMESSER
330-0007-007	15 m	2	3.0 mm
330-0009-007		3	3.1 mm
330-0011-007		4	3.5 mm
330-0007-008	23 m	2	3.0 mm
330-0009-008		3	3.1 mm
330-0011-008		4	3.5 mm
330-0007-010	38 m	2	3.0 mm
330-0009-010		3	3.1 mm
330-0011-010		4	3.5 mm

*Die Anzahl der Leiter hängt vom Isolierglas und der Projektkonfiguration ab.

INSTALLATIONSANFORDERUNGEN

Um das Kabel bei der Verlegung durch das Rahmensystem vor Beschädigungen zu schützen, sind SageGlass Gummitüllen zu verwenden. Eine Öffnung von 10 mm ist für die Montage der Tülle erforderlich. Rahmenkabel sollten vor der Installation 24 Stunden lang bei Raumtemperatur gelagert werden. Die Kabel dürfen auf keinen Fall bei einer Umgebungstemperatur von unter 0° C installiert werden. Nach der Installation dürfen die Kabel nicht dem direkten oder indirekten Sonnenlicht z. B. durch Glas ausgesetzt werden. Falls die Kabel an einer ungeschützten Stelle installiert werden, müssen sie abgedeckt oder gestrichen werden (nur latex-/wasserbasierte Lacke). Bei Nichteinhaltung dieser Richtlinien erlischt die Garantie.

KONTAKT

SageGlass eröffnet neue Wege. Die weltweit intelligenteste Verglasungslösung verändert das Leben der Menschen in Gebäuden, indem sie die bauliche und die natürliche Umgebung miteinander verbindet. Dank der elektronisch gesteuerten Tönungsfunktion von SageGlass kann die Verglasung bei Bedarf jederzeit getönt werden – als Sonnen-, Hitzeschutz oder zur Vermeidung von Blendung und zwar ganz ohne Markisen, Jalousien oder Rollos. SageGlass ermöglicht grosse Einsparungen bei Klimatisierungskosten, da bis zu 95 Prozent der Sonneneinstrahlung abgehalten werden können. SageGlass ist Teil des Saint-Gobain-Konzerns, der über 350 Jahre Erfahrung im Bereich der Bautechnik vorweisen kann und im Bereich des nachhaltigen Bauwesens weltweit führend ist. SageGlass wird in Europa und im Nahen Osten exklusiv von Vetrotech Saint-Gobain vertrieben.

KENNDATEN UND ZULASSUNGEN

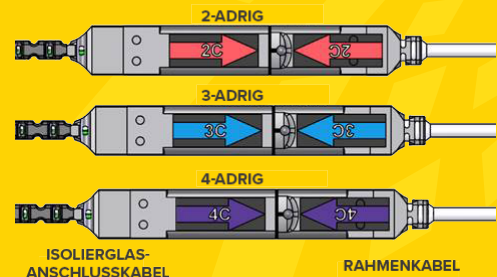
Das SageGlass Rahmenkabel ist:
 Plenum-klassifiziert
 IP67
 temperaturbeständig von -20° bis 75° C
 CL2P
 RoHS
 CE

BESTELLINFORMATIONEN

SAGE TEILENUMMER
330-0007-007
330-0009-007
330-0011-007
330-0007-008
330-0009-008
330-0011-008
330-0007-010
330-0009-010
330-0011-010

KABELSTECKER

WICHTIG: RICHTIGES KABEL (2C, 3C OÜ 4C) MUSS ENTSPRECHENDER ANSCHLUSSSCHEMA VERWENDET WERDEN



ISOLIERGLAS-ANSCHLUSSKABEL

RAHMENKABEL