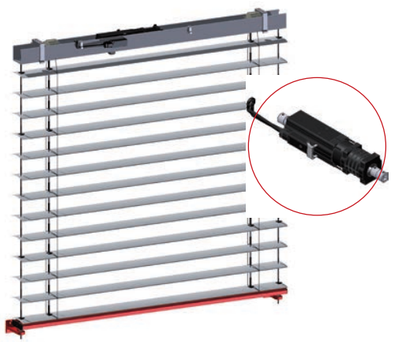
Raffstore mit 80mm breiten Lamellen

- Sicht-, Sonnen- und UV-Schutz
- Wärme- und Kälteschutz
- Reduzierung der Energiekosten
- blendfreier Arbeitsplatz
- Fassadengestaltungsmittel
- Lichtleittechnik und 38°-Arbeitsstellung
- verschiedene Lamellenarten
- große Farbauswahl bei Lamellen und Metallteilen
- Bedienung per Kurbel oder Elektroantrieb

Raffstore mit Elektroantrieb

- auch mit Funksteuerung möglich
- Sonnen- und Zeitautomatik optional



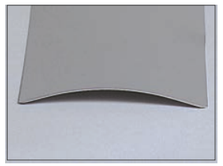
Raffstore mit Kurbel

- Hoch- und Herunterfahren des Behangs und Wendung der Lamellen durch von innen manuell zu bedienende Knickkurbel



Lamellen

- witterungsbeständiges, spezialbeschichtetes Aluminium
- 80mm-Flachlamellen, 80mm gebördelte Lamellen





Oberschiene

- U-Profil
- rollgeformt, verzinkt;
  optional auch aus stranggepresstem Aluminium
- Abmessung (BxH): 57x51mm

Unterschiene

- stranggepresstes Aluminium
- Kunststoffendkappen und bewegliche Führungsstifte
- Abmessung (BxH): 80x22mm

Seitliche Führung der Lamellen

Seilführung

- 3,5mm stark
- kunststoffummanteltes Stahlseil

Führungsschiene

- gebördelte Lamellen: wechselseitig mit Lamellen verbunden
- Flachlamellen: jede dritte Lamelle beidseitig verbunden
- verstellbare Abstandshalter für Befestigung der Schienen

Typenauswahl

Raffstores 80mm

K 80N 102
K 80S 108
EL 80N 114
EL 80S 120
K 80NF 126
K 80F 132
EL 80NF 138
EL 80F 144

Bestellen Sie jetzt unter www.sonnenschutzshop24.de

Produktinformationen finden Sie auch auf www.reflexa.de

EL 80N

Raffstore, 80mm-Lamellen (gebördelt), Elektroantrieb, Schienenführung

Oberschiene
Rollgeformtes, verzinktes U-Profil (57x51mm) oder gegen Mehrpreis ein stranggepresstes Aluminiumprofil zur Aufnahme des gesamten Aufzugs- und Wendemechanismus. Antriebswelle aus galvanisch verzinktem 12mm-Vierkantrohr. Aufzugs- und Wendemechanismus in stabiler Konstruktion aus witterungsbeständigem, schlagfestem Kunststoffmaterial. Lager wartungsfrei und ohne Geräuschbildung. Oberschienenlänge = Lamellenlänge.

Antrieb
Durch einen in der Oberschiene eingebauten 230V/50Hz Wechselstrom-Mittelantrieb mit eingebautem Thermoschutzschalter. Der Antrieb wird an der oberen und unteren Endlage werkseitig eingestellt. Antrieb mit innenliegendem Kondensator und Hirschmann-Steckerkupplung. Alle Antriebe mit VDE- und Funk-Schutzzeichen.

Bedienung
Heben, Senken und Wenden des Behangs mittels Spezial-Rast/Tast-Schalter in Auf- oder Unterputzausführung oder alternativ mit Funkantrieb.

Lamellen
80mm breite, gewölbte, beidseitig gebördelte Lamellen aus speziell legiertem Aluminiumband mit lichtechtem Lack durch Spezialverfahren korrosionsbeständig einbrennlackiert. Lamellenfarbe gemäß Reflexa-Farbkarte. Sämtliche Aufzugsbandstanzungen werden tiefgezogen.
Der Behang fährt mit nach außen geschlossenen Lamellen ab und mit geöffneten Lamellen (90°-Wendung) auf. Auf Wunsch auch Maximalwendung (ca. 180°) möglich.

Leiterkordel
Polyester-Leiterkordel mit Aramid verstärkt, hochfest, spinndüsengefärbt, Schwarz

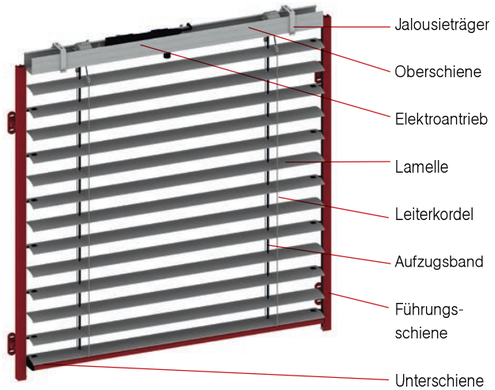
Aufzugsband
Polyesterband 6mm breit, 0,28mm stark, Schwarz, dehn- und schrumpfarm

Führung
Seitenführung durch schwarze Führungsnippel wechselseitig mit den Lamellen verbunden. Führungsschienen in C0 Silber eloxiert (auf Wunsch auch in RAL oder DB), mit PVC-Gleitprofil zur geräuscharmen Führung des Behangs. Befestigung der Führungsschienen mit verstellbaren Abstandshaltern (Typ A–C) aus Aluminium.

Unterschiene
80mm breit, 22mm hoch, aus stranggepresstem Aluminium, in C0 Silber eloxiert (auf Wunsch auch in RAL oder DB), mit schwarzen Kunststoffendkappen.

EL 80N

Raffstore mit Führungsschiene (Nippelführung), 80mm-Lamelle (gebördelt), Elektroantrieb



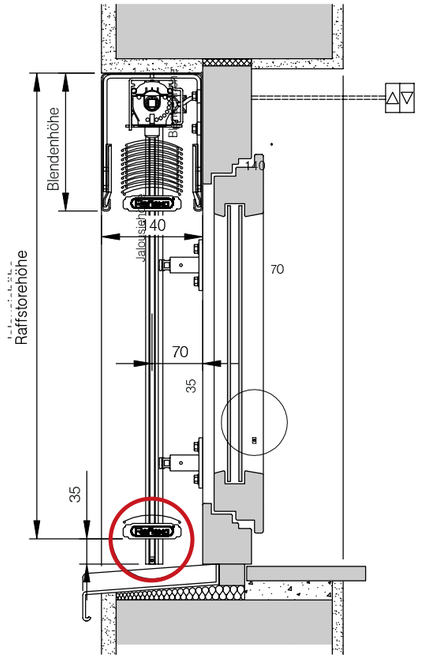
Baubarkeiten

	Breite	Höhe	Fläche
EL 80N	min. 540mm* max. 6000mm	max. 5000mm	max. 30m²

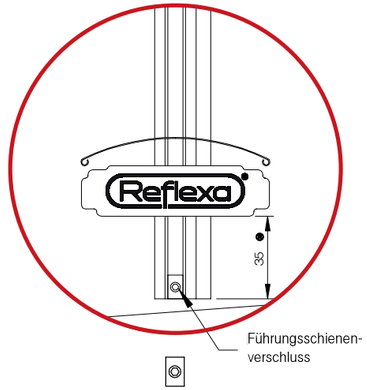
*Bei geringen Breiten ist ein Schräglauf des Behangs nicht zu vermeiden.

Detailzeichnungen

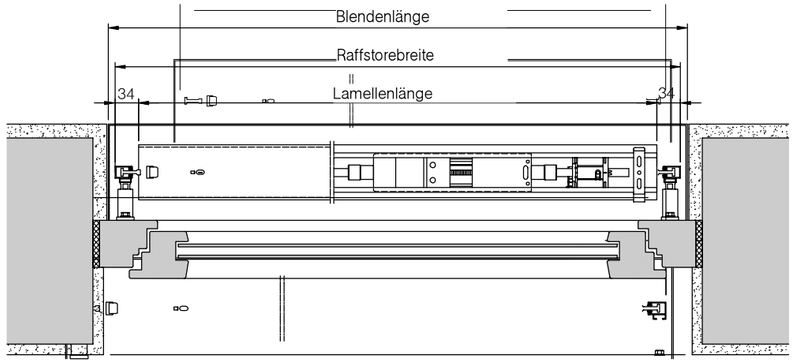
Vertikalschnitt EL 80N



Detailschnitt EL 80N Unterschiene



Horizontalschnitt EL 80N



Bei den Detailzeichnungen wurden die Spezifikationen des Raffstores hervorgehoben.
Anschlussdetails am Fenster bzw. an der Fassade sind nicht detailgetreu.

Bestellen Sie jetzt unter www.sonnenschutzshop24.de

Produktinformationen finden Sie auch auf www.reflexa.de

EL 80S

Raffstore, 80 mm-Lamellen (gebördelt), Elektroantrieb, Seilführung

Oberschiene
Rollgeformtes, verzinktes U-Profil (57 x 51 mm) oder gegen Mehrpreis ein stranggepresstes Aluminiumprofil zur Aufnahme des gesamten Aufzugs- und Wendemechanismus. Antriebswelle aus galvanisch verzinktem 12 mm-Vierkantrohr. Aufzugs- und Wendemechanismus in stabiler Konstruktion aus witterungsbeständigem, schlagfestem Kunststoffmaterial. Lager wartungsfrei und ohne Geräuschbildung. Oberschienenlänge = Lamellenlänge.

Antrieb
Durch einen in der Oberschiene eingebauten 230 V / 50 Hz Wechselstrom-Mittelantrieb mit eingebautem Thermoschutzschalter. Der Antrieb wird an der oberen und unteren Endlage werkseitig eingestellt. Antrieb mit innenliegendem Kondensator und Hirschmann-Steckerkupplung. Alle Antriebe mit VDE- und Funk-Schutzzeichen.

Bedienung
Heben, Senken und Wenden des Behangs mittels Spezial-Rast/Tast-Schalter in Auf- oder Unterputzausführung oder alternativ mit Funkantrieb.

Lamellen
80 mm breite, gewölbte, beidseitig gebördelte Lamellen aus speziell legiertem Aluminiumband mit lichtechtem Lack durch Spezialverfahren korrosionsbeständig einbrennlackiert. Lamellenfarbe gemäß Reflexa-Farbkarte. Sämtliche Aufzugsbandstanzungen werden tiefgezogen.
Der Behang fährt mit nach außen geschlossenen Lamellen ab und mit geöffneten Lamellen (90°-Wendung) auf. Auf Wunsch auch Maximalwendung (ca. 180°) möglich.

Leiterkordel
Polyester-Leiterkordel mit Aramid verstärkt, hochfest, spinndüsengefärbt, Schwarz

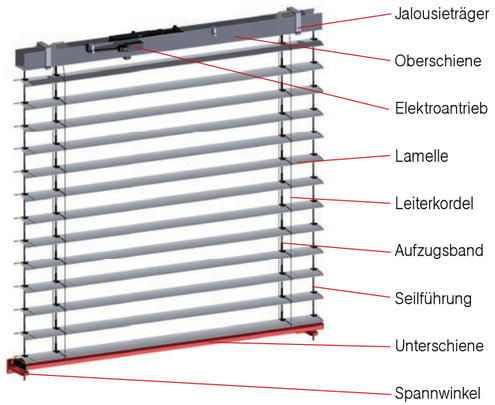
Aufzugsband
Polyesterband 6 mm breit, 0,28 mm stark, Schwarz, dehn- und schrumpfarm

Führung
Seitliche Führung der Lamellen mittels 3,5 mm starkem, kunststoffummanteltem Stahlseil in Schwarz (auf Wunsch auch in transparent), inkl. Spannwinkel.

Unterschiene
80 mm breit, 22 mm hoch, aus stranggepresstem Aluminium, in C0 Silber eloxiert (auf Wunsch auch in RAL oder DB), mit schwarzen Kunststoffendkappen.

EL 80S

Raffstore mit Seilführung, 80 mm-Lamelle (gebördelt), Elektroantrieb



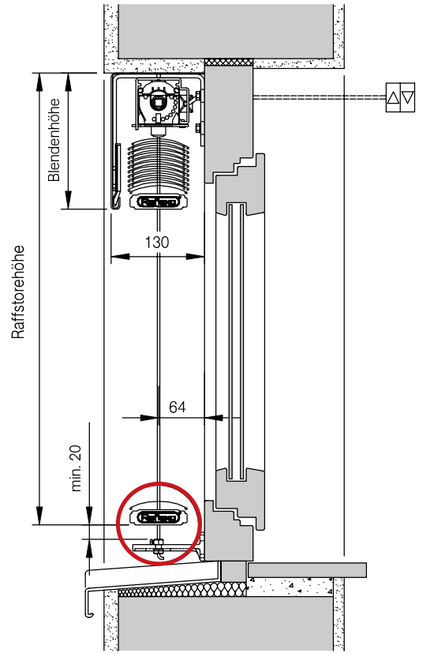
Baubarkeiten

	Breite	Höhe	Fläche
EL 80S	min. 470 mm* max. 6000 mm	max. 5000 mm	max. 30 m²

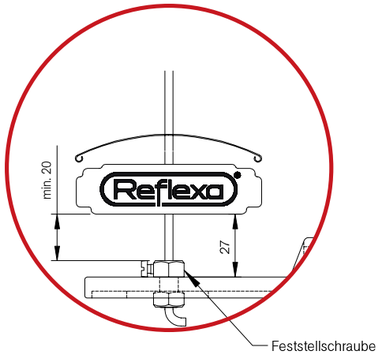
*Bei geringen Breiten ist ein Schräglauf des Behangs nicht zu vermeiden.

Detailzeichnungen

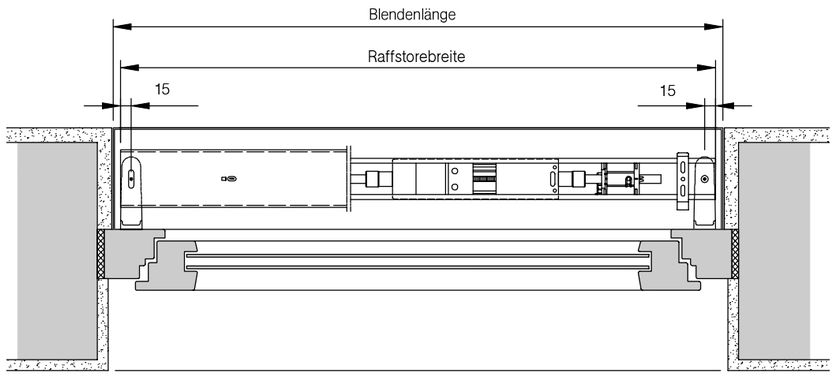
Vertikalschnitt EL 80S



Detailschnitt EL 80S Unterschiene



Horizontalschnitt EL 80S



Bei den Detailzeichnungen wurden die Spezifikationen des Raffstores hervorgehoben.
Anschlussdetails am Fenster bzw. an der Fassade sind nicht detailgetreu.

Bestellen Sie jetzt unter www.sonnenschutzshop24.de

Produktinformationen finden Sie auch auf www.reflexa.de

EL 80NF

Raffstore, 80mm-Flachlamellen, Elektroantrieb und Schienenführung

Oberschiene
Rollgeformtes, verzinktes U-Profil (57x51mm) oder gegen Mehrpreis ein stranggepresstes Aluminiumprofil zur Aufnahme des gesamten Aufzugs- und Wendemechanismus. Antriebswelle aus galvanisch verzinktem 12mm-Vierkantrohr. Aufzugs- und Wendemechanismus in stabiler Konstruktion aus witterungsbeständigem, schlagfestem Kunststoffmaterial. Lager wartungsfrei und ohne Geräuschbildung. Oberschienenlänge = Lamellenlänge.

Antrieb
Durch einen in der Oberschiene eingebauten 230V/50Hz Wechselstrom-Mittelantrieb mit eingebautem Thermoschutzschalter. Der Antrieb wird an der oberen und unteren Endlage werkseitig eingestellt. Antrieb mit innenliegendem Kondensator und Hirschmann-Steckerkupplung. Alle Antriebe mit VDE- und Funk-Schutzzeichen.

Bedienung
Heben, Senken und Wenden des Behangs mittels Spezial-Rast/Tast-Schalter in Auf- oder Unterputzausführung oder alternativ mit Funkantrieb.

Lamellen
80mm breite, gewölbte Flachlamelle aus speziell legiertem Aluminiumband mit lichtechtem Lack durch Spezialverfahren korrosionsbeständig einbrennlackiert. Lamellenfarbe gemäß Reflexa-Farbkarte. Jede dritte Lamelle ist mit schwarzen Kunststoffösen ausgestattet. Der Behang fährt mit nach außen geschlossenen Lamellen ab und mit geöffneten Lamellen (90°-Wendung) auf.
Auf Wunsch auch Maximalwendung (ca. 180°) möglich.

Leiterkordel
Polyester-Leiterkordel mit Aramid verstärkt, hochfest, spinndüsengefärbt, Schwarz

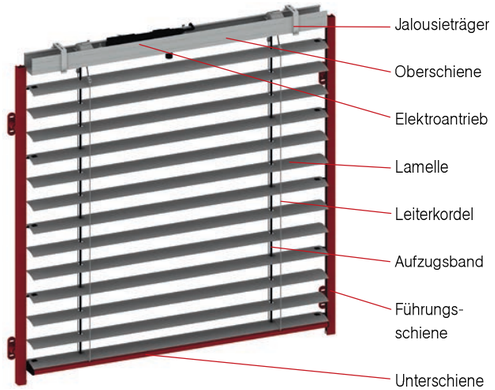
Aufzugsband
Polyesterband 6mm breit, 0,28mm stark, Schwarz, dehn- und schrumpfarm

Führung
Seitenführung durch schwarze Führungsnippel mit den Lamellen verbunden, jede dritte Lamelle beidseitig genippelt. Führungsschienen in C0 Silber eloxiert (auf Wunsch auch in RAL oder DB), mit PVC-Gleitprofil zur geräuscharmen Führung des Behangs. Befestigung der Führungsschienen mit verstellbaren Abstandshaltern (Typ A–C) aus Aluminium.

Unterschiene
80mm breit, 22mm hoch, aus stranggepresstem Aluminium, in C0 Silber eloxiert (auf Wunsch auch in RAL oder DB), mit schwarzen Kunststoffendkappen.

EL 80NF

Raffstore mit Führungsschiene (Nippelführung), 80mm-Flachlamelle, Elektroantrieb



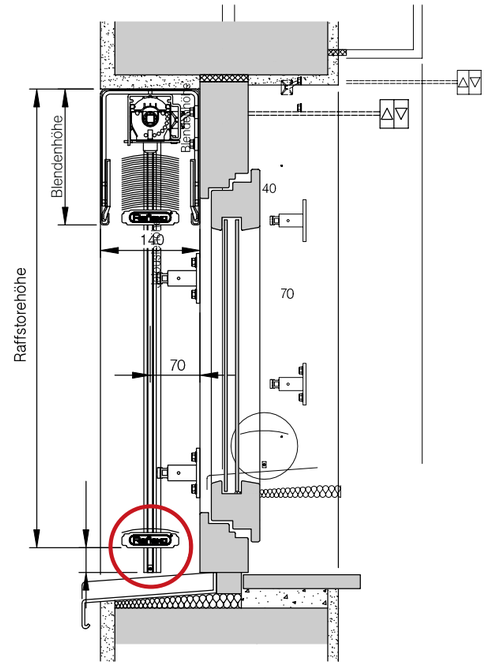
Baubarkeiten

	Breite	Höhe	Fläche
EL 80NF	min. 540mm* max. 5000mm	max. 4000mm	max. 12m²

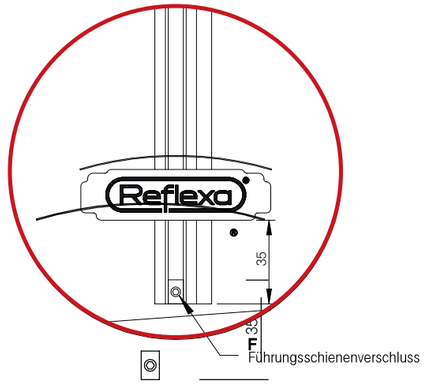
*Bei geringen Breiten ist ein Schräglauf des Behangs nicht zu vermeiden.

Detailzeichnungen

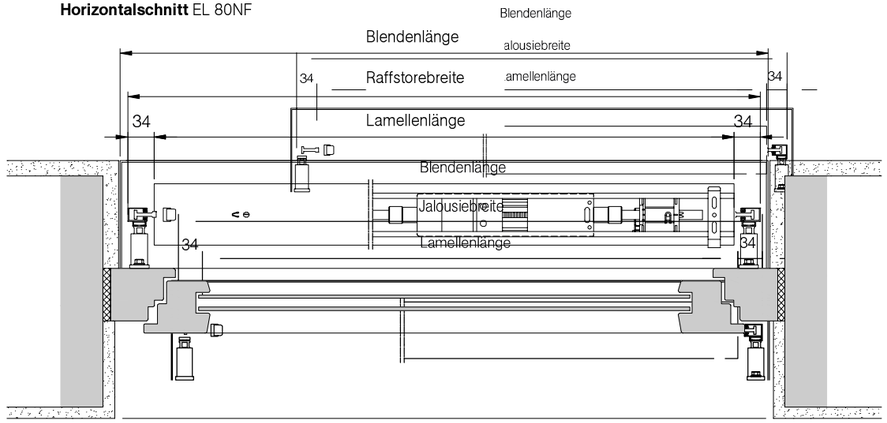
Vertikalschnitt EL 80NF



Detailschnitt EL 80NF Unterschiene



Horizontalschnitt EL 80NF



Bei den Detailzeichnungen wurden die Spezifikationen des Raffstores hervorgehoben. Anschlussdetails am Fenster bzw. an der Fassade sind nicht detailgetreu.

Bestellen Sie jetzt unter www.sonnenschutzshop24.de

Produktinformationen finden Sie auch auf www.reflexa.de

EL 80F

Raffstore, 80mm-Flachlamellen, Elektroantrieb und Seilführung

Oberschiene
Rollgeformtes, verzinktes U-Profil (57x51mm) oder gegen Mehrpreis ein stranggepresstes Aluminiumprofil zur Aufnahme des gesamten Aufzugs- und Wendemechanismus. Antriebswelle aus galvanisch verzinktem 12mm-Vierkantrohr. Aufzugs- und Wendemechanismus in stabiler Konstruktion aus witterungsbeständigem, schlagfestem Kunststoffmaterial. Lager wartungsfrei und ohne Geräuschbildung. Oberschienenlänge = Lamellenlänge.

Antrieb
Durch einen in der Oberschiene eingebauten 230V/50Hz Wechselstrom-Mittelantrieb mit eingebautem Thermoschutzschalter. Der Antrieb wird an der oberen und unteren Endlage werkseitig eingestellt. Antrieb mit innenliegendem Kondensator und Hirschmann-Steckerkupplung. Alle Antriebe mit VDE- und Funk-Schutzzeichen.

Bedienung
Heben, Senken und Wenden des Behangs mittels Spezial-Rast/Tast-Schalter in Auf- oder Unterputzausführung oder alternativ mit Funkantrieb.

Lamellen
80mm breite, gewölbte Flachlamelle aus speziell legiertem Aluminiumband mit lichtechtem Lack durch Spezialverfahren korrosionsbeständig einbrennlackiert. Lamellenfarbe gemäß Reflexa-Farbkarte. Jede dritte Lamelle ist mit schwarzen Kunststoffösen ausgestattet. Der Behang fährt mit nach außen geschlossenen Lamellen ab und mit geöffneten Lamellen (90°-Wendung) auf.
Auf Wunsch auch Maximalwendung (ca. 180°) möglich.

Leiterkordel
Polyester-Leiterkordel mit Aramid verstärkt, hochfest, spinndüsengefärbt, Schwarz

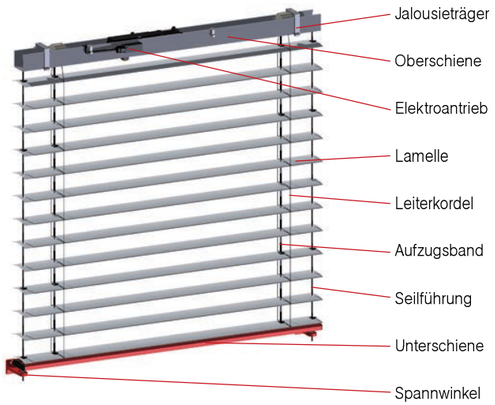
Aufzugsband
Polyesterband 6mm breit, 0,28mm stark, Schwarz, dehn- und schrumpfarm

Führung
Seitliche Führung der Lamellen mittels 3,5mm starkem, kunststoffummanteltem Stahlseil, Schwarz (auf Wunsch auch in transparent), inkl. Spannwinkel.

Unterschiene
80mm breit, 22mm hoch, aus stranggepresstem Aluminium, in C0 Silber eloxiert (auf Wunsch auch in RAL oder DB), mit schwarzen Kunststoffendkappen.

EL 80F

Raffstore mit Seilführung, 80mm-Flachlamellen, Elektroantrieb



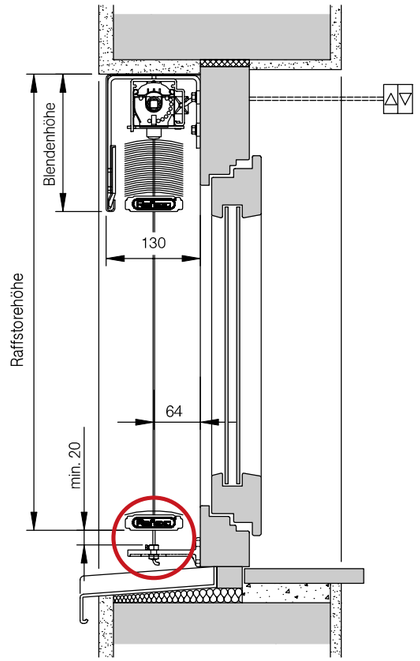
Baubarkeiten

	Breite	Höhe	Fläche
EL 80F	min. 470mm* max. 5000mm	max. 4000mm	max. 12m²

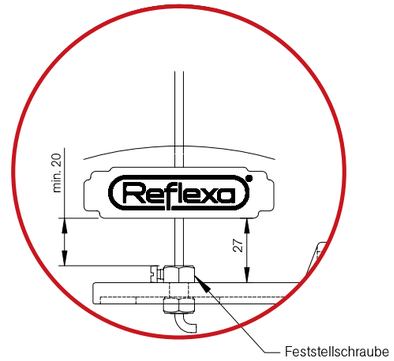
*Bei geringen Breiten ist ein Schräglauf des Behangs nicht zu vermeiden.

Detailzeichnungen

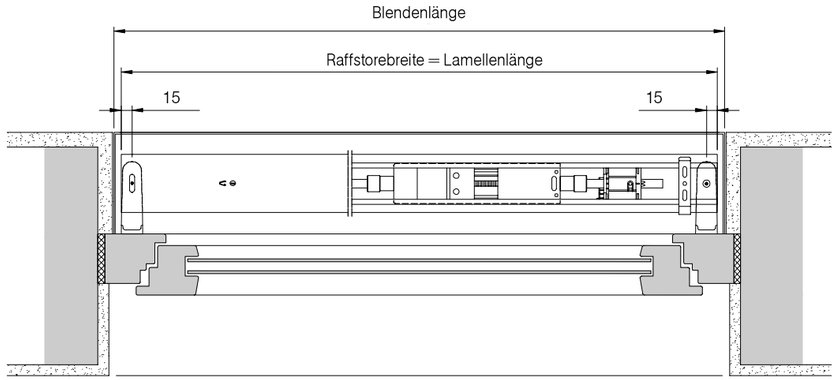
Vertikalschnitt EL 80F



Detailschnitt EL 80F Unterschiene



Horizontalschnitt EL 80F



Bei den Detailzeichnungen wurden die Spezifikationen des Raffstores hervorgehoben. Anschlussdetails am Fenster bzw. an der Fassade sind nicht detailgetreu.

Bestellen Sie jetzt unter www.sonnenschutzshop24.de

Produktinformationen finden Sie auch auf www.reflexa.de