

knall
quality & style



Massanleitungen
Außenrollos

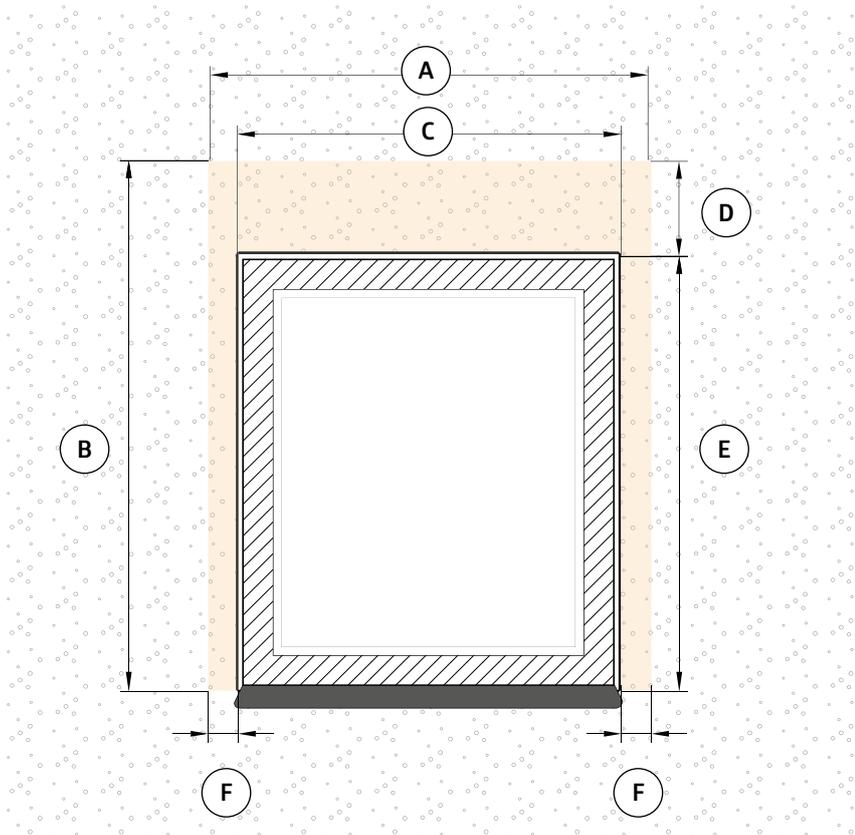


SK, SK+MKT

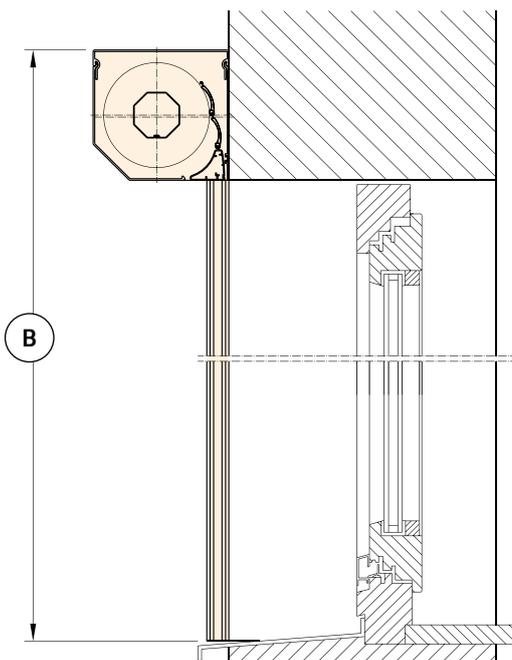
knall
quality & style

Außenrollo – Montage an der Wand

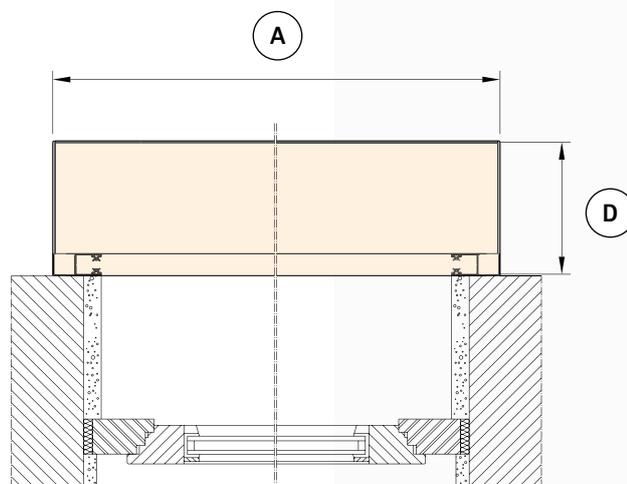
Das Rollo wird an der Fassade mit SK, SK + MKT Geradföhrungen (gerollt) montiert bestimmt für den Bau einer Fensteröffnung in Außenwänden von Gebäuden, sowohl in im Bau befindlichen als auch in bestehenden Anlagen eingesetzt.



1. Fensternische von vorne gesehen



2. Fensternische von der Seite gesehen



3. Fensternische von oben gesehen

A - KASTENBREITE

(Dieses Maß muss im Feld „Breite“ in unserer Webseitikonfiguration eingegeben werden). Dies ist die Gesamtbreite des Rollos mit Föhrungen.

B - HÖHE DES ROLLOS

(Dieses Maß muss im Feld „Höhe“ in unserer Webseitikonfiguration eingegeben werden). Dies ist die Gesamthöhe Rollos, Kästen mit Föhrungen.

C - BREITE DER FENSTERNISCHE

Wenn die Breite der Fensterlaibung in allen Punkten insgesamt nicht gleich ist nehmen Sie den kleinsten Wert.

D - KASTENHÖHE

Es gibt eine Höhe des Kastens ohne Föhrungen. Die Höhe ist abhängig von der Gesamtgröße des Rollos und ihr Abmessungen reichen von 139 mm - 207 mm siehe Tabelle unten „Abmessungen des Kastens“

E - HÖHE DER FENSTERNISCHE

Wenn die Höhe der Fensterlaibung in allen Punkten insgesamt nicht gleich ist nehmen Sie den kleinsten Wert der Fensternische.

F - FÖHRUNGSBREITE

Alle Modelle von Föhrern haben die gleiche Breite wie 53mm.

Außenrollo – Montage in der Fensterlaibung

Das Rollo wird mit Winkel- oder Geradföhrungen in einer Fensterlnische montiert. SK, SK + MKT (gerollt) ist für den Bau einer FensteröfFnung in Nischen bestimmt. Fenstergebäude, die sowohl im Bau befindlichen Gebäuden verwendet werden als auch schon in bestehenden.

A-BREITE DER FENSTERLAIBUNG

(Dieses Maß muss im Feld „Breite“ in unserer Webseitekonfiguration eingegeben werden, unter Berücksichtigung des Abstands Z). Wenn die Breite der Fensterlaibung in allen Punkten insgesamt nicht gleich ist nehmen Sie den kleinsten Wert.

B-HÖHE DER FENSTERLAIBUNG

(Dieses Maß muss im Feld „Höhe“ in unserer Webseitekonfiguration eingegeben werden). Wenn die Höhe der Fensterlaibung in allen Punkten insgesamt nicht gleich ist nehmen Sie den kleinsten Wert der Fensterlnische.

C-TIEFE DER FENSTERLAIBUNG

Die Tiefe der Fensterausparung beträgt die Maßnahmen, auf die Sie achten sollten bei der Auswahl der Kastengröße, Kastenmaße reichen von 139 mm - 207mm siehe Tabelle unten „Abmessungen des Kastens“

D - KASTENHÖHE

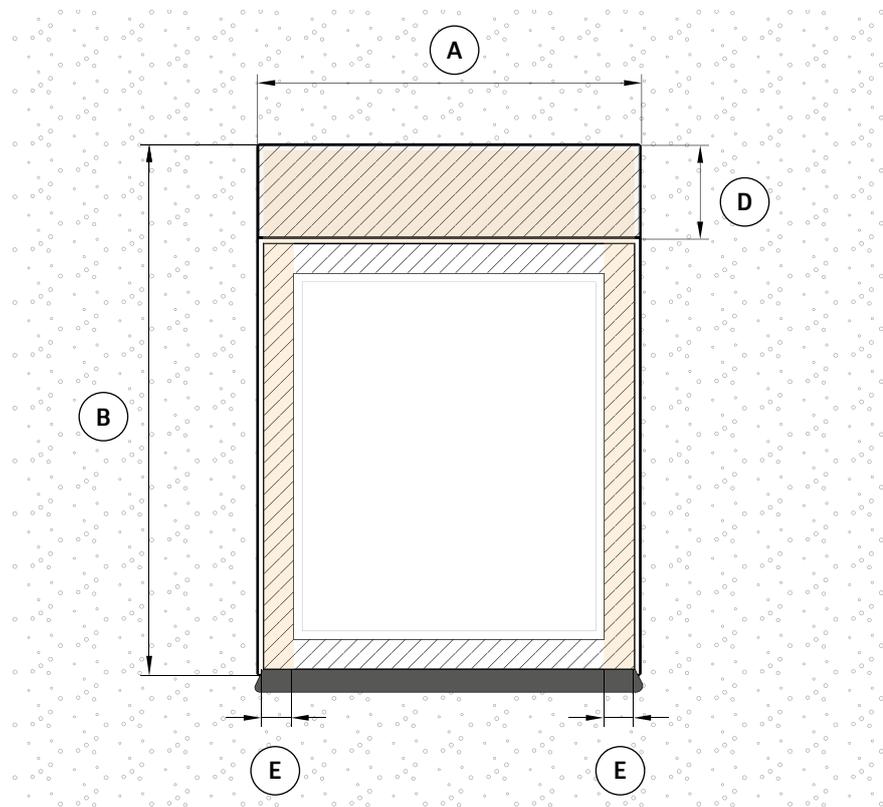
Es gibt eine Höhe des Kastens ohne Föhrungen. Die Höhe ist abhängig von der Gesamtgröße des Rollos und ihr Abmessungen reichen von 139 mm - 207 mm siehe Tabelle unten „Abmessungen der Kisten“

E- FÖHRUNGSBREITE

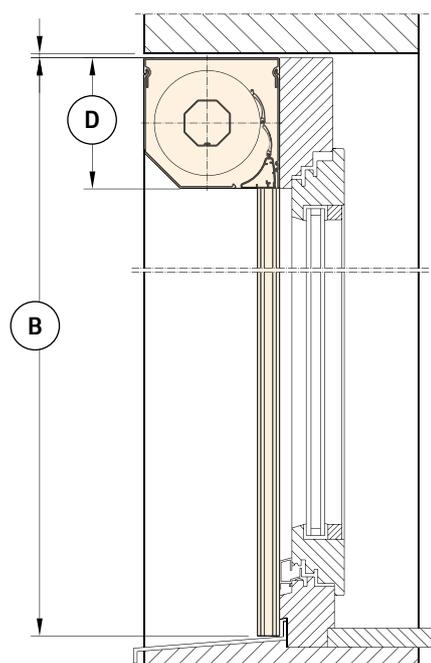
Alle Modelle von Föhrern haben die gleiche Breite wie 53mm.

Z-ABSTAND

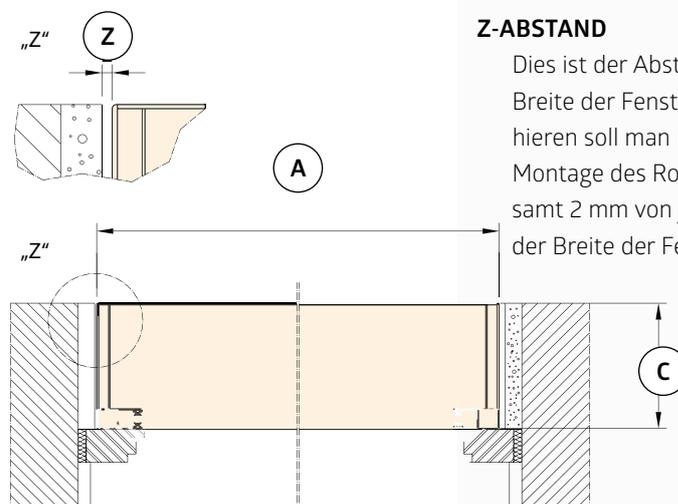
Dies ist der Abstand, der von der Breite der Fensterausparung subtrahieren soll man im Ziel der einfachen Montage des Rollos. Wir ziehen insgesamt 2 mm von jeder Seite 4 mm von der Breite der Fenster ab.



1. Fensterlnische von vorne gesehen



2. Fensterlnische von der Seite gesehen

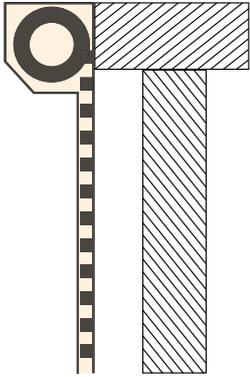


3. Fensterlnische von oben gesehen

Art der Außenrollläden

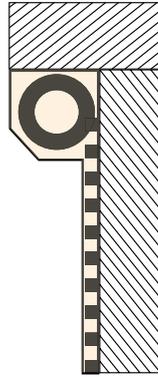
TYP A

in der Laibung, linksroller



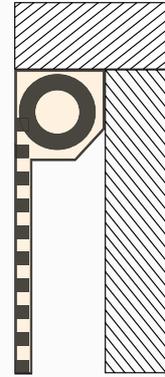
TYP B

in der Laibung, linksroller



TYP C

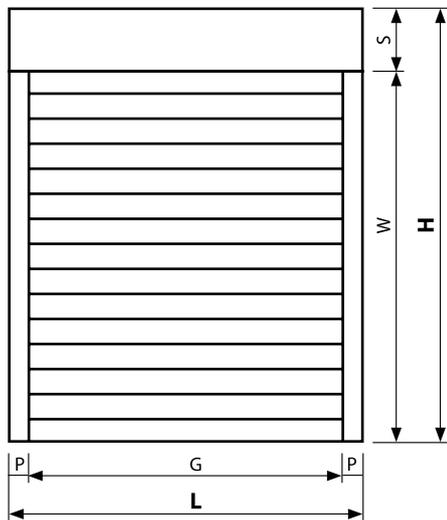
in der Laibung, rechtsroller



Abmessung des Rollladens je nach Montageart

TYP A

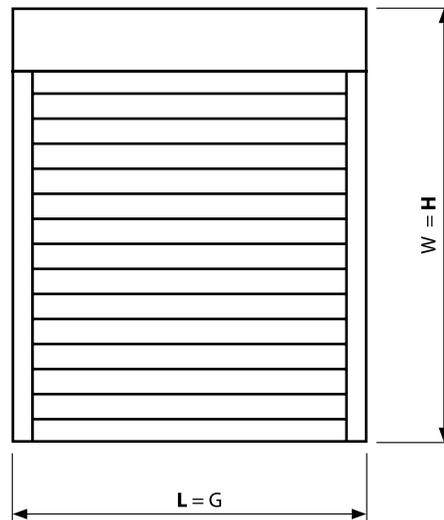
Montage auf der Fassade
Geradeführungsschiene.



Breite des Rollladens: $L = G + (2 \times P)$
Höhe des Rollladens: $H = W + S$

TYP B I C

Montage in der Fensterlaibung
Winkelführungsschiene oder
Geradeführungsschiene.



Breite des Rollladens: $L = G$
Höhe des Rollladens: $H = W$

L- GESAMTE BREITE DES ROLLADENS

G- BREITE DER LAIBUNG

P- BREITE DER FÜHRUNGSSCHIENE

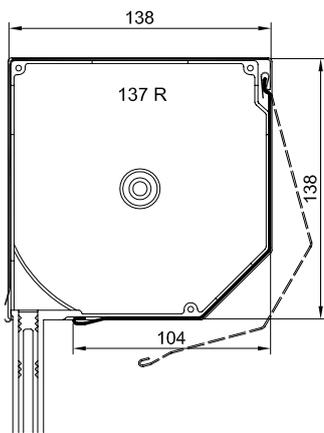
(je nach Art der verwendeten Führungsschienen - siehe Arten von Führungsschienen)

H- GESAMTE HÖHE DES ROLLADENS

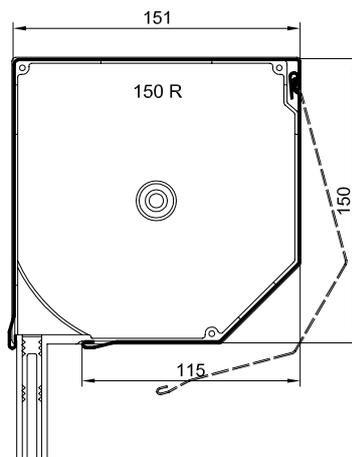
W- HÖHE DER LAIBUNG

S- HÖHE DES ROLLADENKASTENS

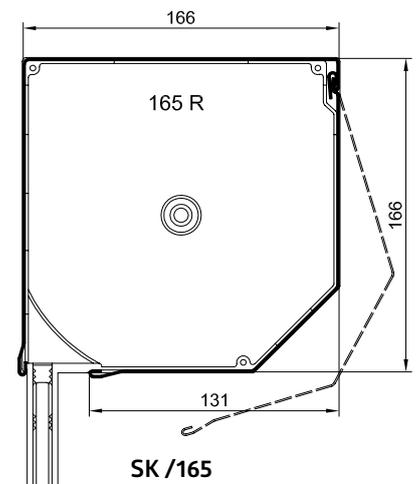
Wenn die Breite und Höhe der Laibung nicht in allen Punkten gleich ist, nehmen Sie das kleinste Laibungsmaß oder machen Sie die entsprechende Lochkorrektur.



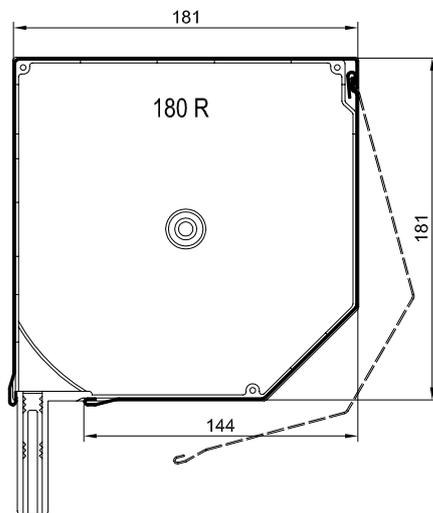
SK /137



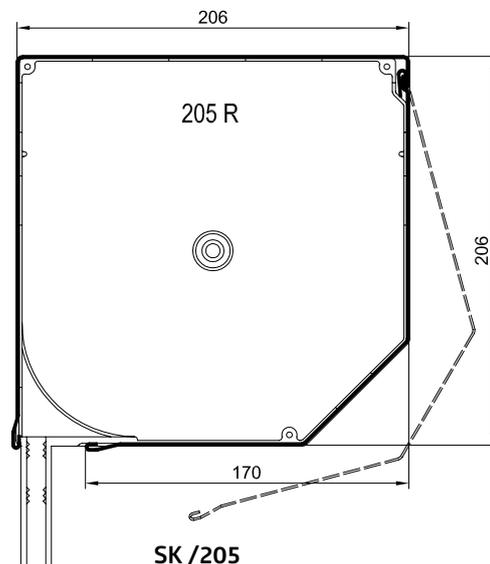
SK /150



SK /165



SK /180



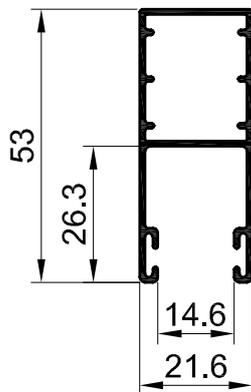
SK /205

Maximale Maße der Rollladenkasten

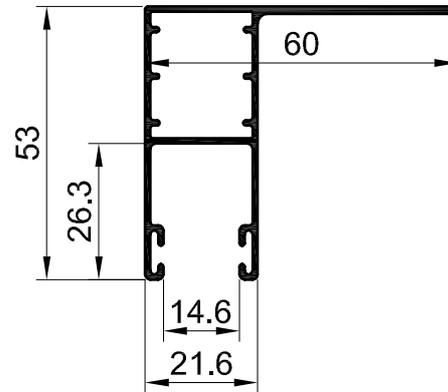
GESAMTE ROLLADENHÖHE FÜR PROFIL PA39

Kastentyp	Kastenhöhe	Kastenbreite	Rollladen SK	Rollladen mit Motor	Rollladen SK + MKT
137	139 mm	137 mm	bis 1560 mm	bis 1440 mm	-
150	153 mm	150 mm	bis 1960 mm	bis 1800 mm	bis 1100 mm
165	167 mm	165 mm	bis 2390 mm	bis 2280 mm	bis 1500 mm
180	183 mm	180 mm	bis 2950 mm	bis 2790 mm	bis 2300 mm
205	207 mm	205 mm	bis 4320 mm	bis 4050 mm	bis 2400 mm

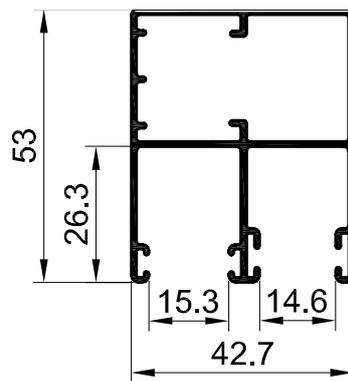
Führungsschienen und Rolladenprofile ROLLADENPROFILE



GERAEDEFÜHRUNGSSCHIENE
PP 53

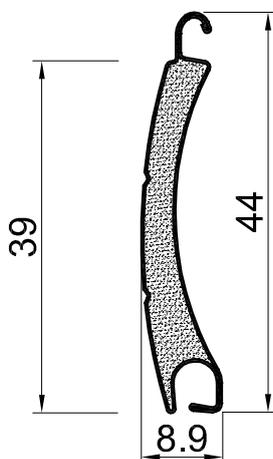


WINKELFÜHRUNGSSCHIENE
PK 53

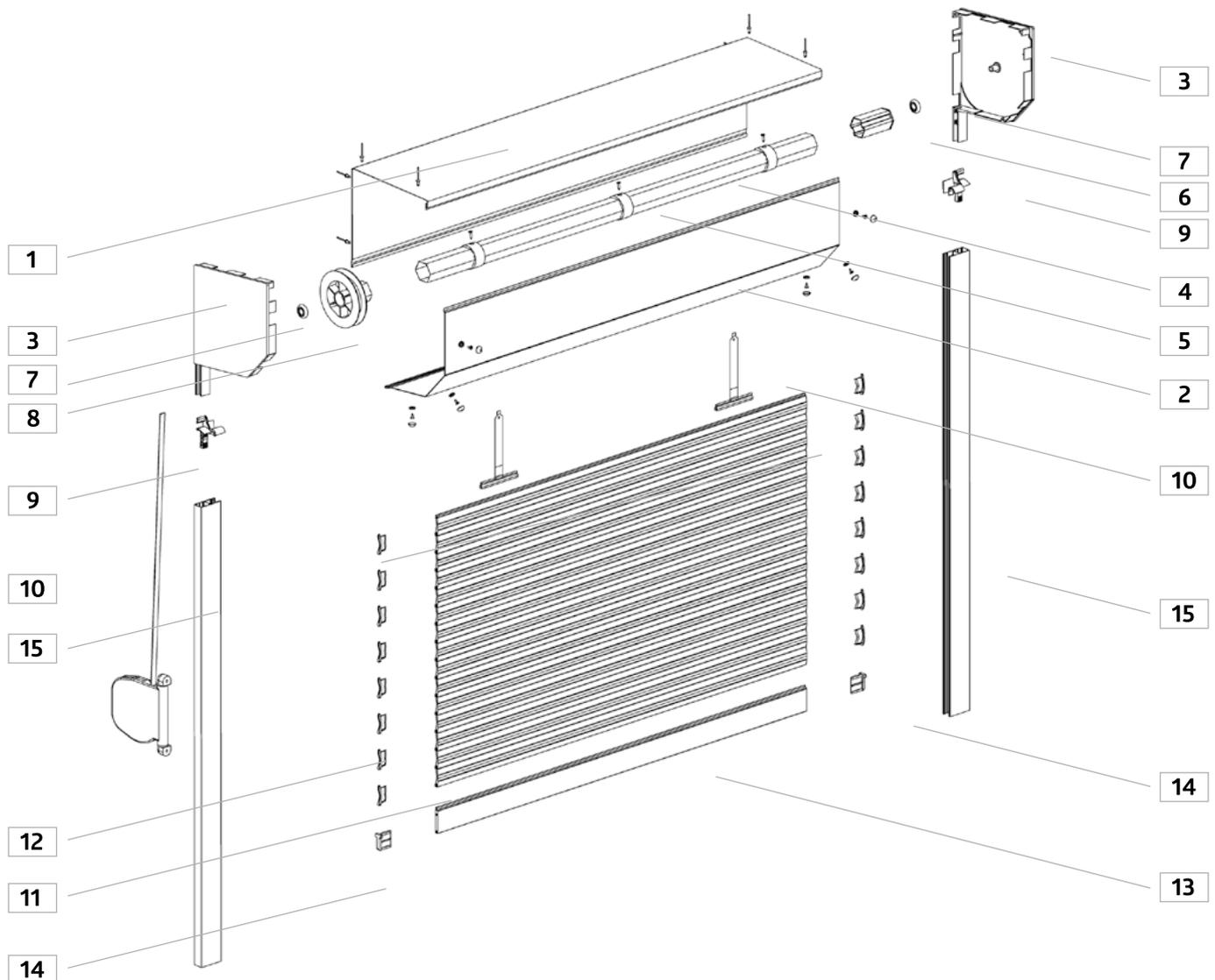


DOPPELFÜHRUNGSSCHIENE
PPDO 53

ROLLADENPROFIL PA39



GRUNDBESTANDTEILE DER ROLLLÄDEN



1. SK / 11 - OBERE KASTENBLENDE
2. SK / 21 - UNTERE KASTENBLENDE
3. BS 45 BLENDKAPPE
4. STAHLWELLE
5. ZUNEHMENDER RING
6. WALZENKAPPEL
7. KUGELLAGER
8. GURTSCHIEBE
9. EINLAUFRICHTER

10. STAHLBANDAUFHÄNGUNG
11. ROLLADENPANZER AUS ALUMINIUM
12. ARREIERESTÜCK
13. ENDLEISTE
14. VERSCHLUSSKAPPE
15. FÜHRUNGSSCHIENE