



# POWER FEEL REPF160

Das Design spüren





## INFORMATIONEN ZU ASAŞ

Seit seiner Gründung im Jahr 1990 ist ASAŞ stetig gewachsen und zählt zu den 100 größten Industrieunternehmen der Türkei und zu den führenden Fertigungsunternehmen Europas. ASAŞ exportiert derzeit in über 90 Länder auf 6 Kontinenten, beschäftigt über 3000 hochqualifizierte Mitarbeiter im gesamten Konzern und betreibt einen 1.300.000 m<sup>2</sup> großen Standort in Sakarya/Türkei, von dem 400.000 m<sup>2</sup> überdacht und mit modernster Technologie ausgestattet sind.

### **ASAŞ vereint derzeit zahlreiche äußerst erfolgreiche Geschäftsbereiche und Produktionsstätten unter einem Dach:**

- Strangpressprofile aus Aluminium (eloxiert, pulverbeschichtet, bearbeitete Profile)
- Flachgewalzte Aluminiumprodukte (Bleche, Spulen, Folien, beschichtete Spulen)
- Aluminiumbausysteme
- Verbundplatte aus Aluminium (für Fassaden, Verkleidungen und Schilder)
- Fenster- und Türsysteme aus PVC
- Rollladensysteme
- Designprodukte aus Aluminium (Fahnenmasten, Beleuchtungsmasten, Regalsysteme)
- ASAŞART (Kreativplattform für Künstler, Akademiker und Studenten)

A low-angle photograph of a modern multi-story apartment building. The building features a mix of dark grey and white panels, with large windows and balconies. The sky is clear and blue. The text is overlaid on the bottom left of the image.

Geräuscharmes und einfach zu bedienendes Antriebssystem mit einem abgedichteten intelligenten Verschlusssystem für Hochleistungsprojekte.

# INNOVATIVES DESIGN FÜR SCHIEBEFENSTERSYSTEME







Das Power Feel REPF160 System bietet eine kostengünstige und moderne Hardwarelösung mit einem hohen Qualitätsstandard. Benutzerfreundlich mit einfachem Verriegelungssystem. Damit wurde ein neuer Standard und Typ in der Klasse der klassischen Antriebssysteme geschaffen.





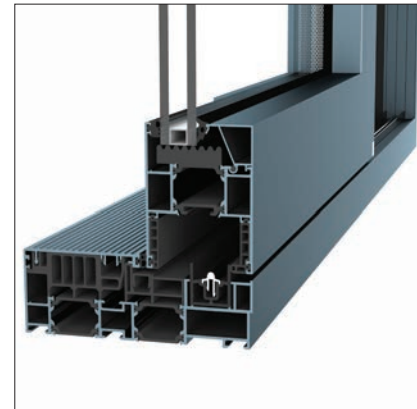
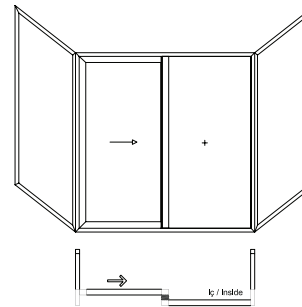
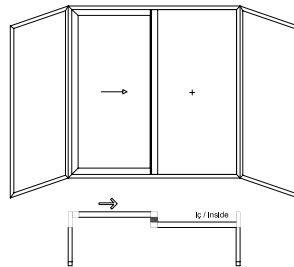
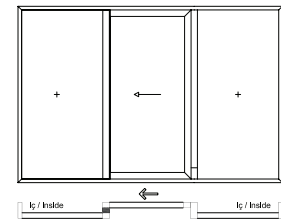
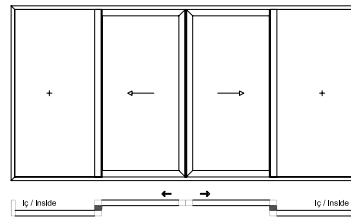
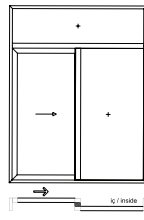
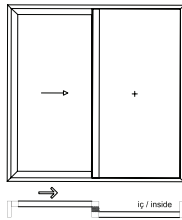
Das **Power Feel REPF160** ist ein Schiebetür- und Fenstersystem, das dank seiner vielfältigen Zubehörstruktur höchsten architektonische Ansprüche gerecht werden kann.





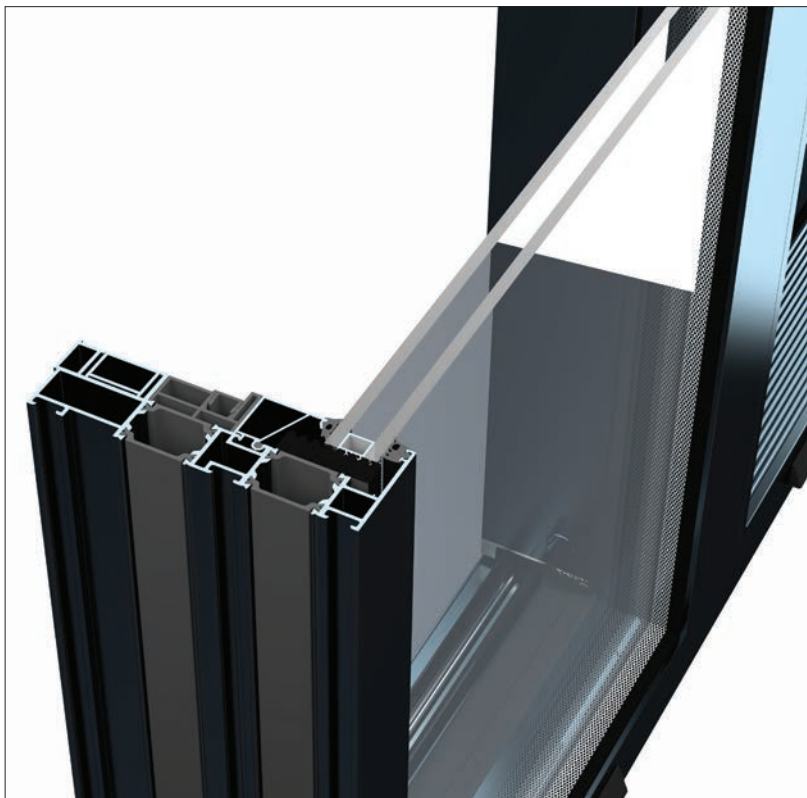
Das Power Feel REPF160 bietet eine bessere Schalldämmung als andere Schiebesysteme, wird aus recycelten Materialien hergestellt und ist daher auch ein nachhaltiges Baumaterial.

# Montagearten

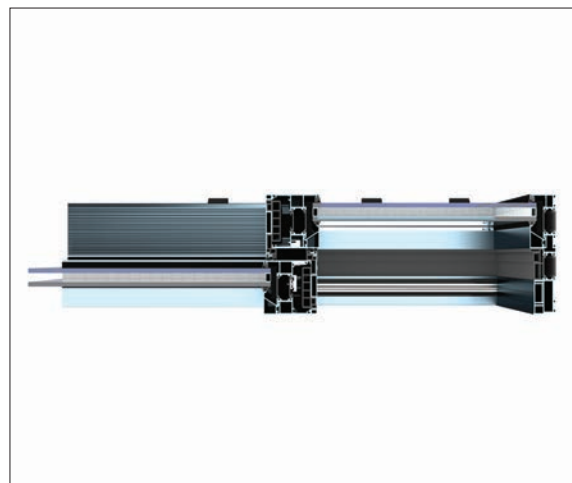
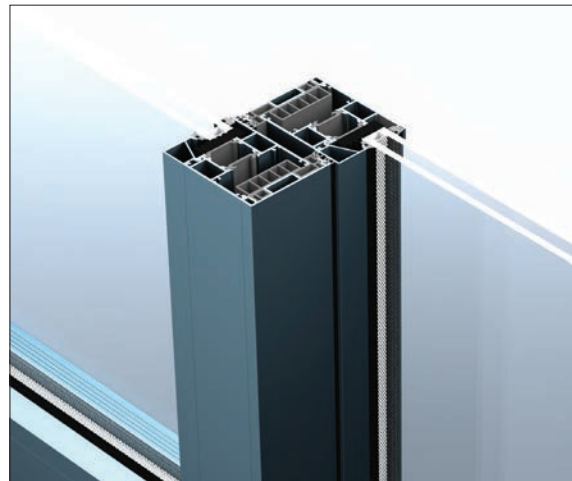


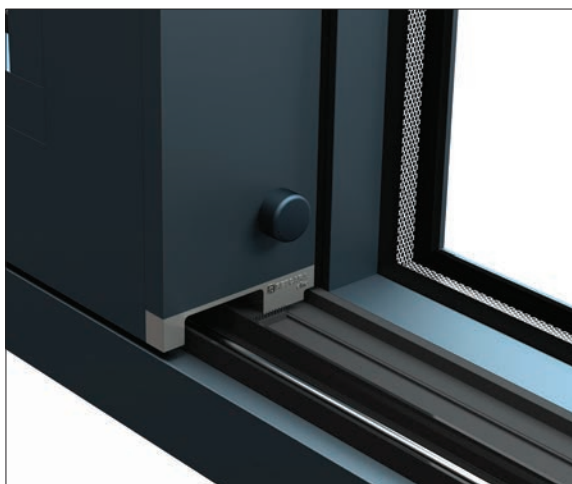
REPF160 eignet sich für Schiebetüren und -fenster mit einem oder zwei beweglichen Flügeln.

## Mehr Komfort beim Öffnen, Schieben und Schließen



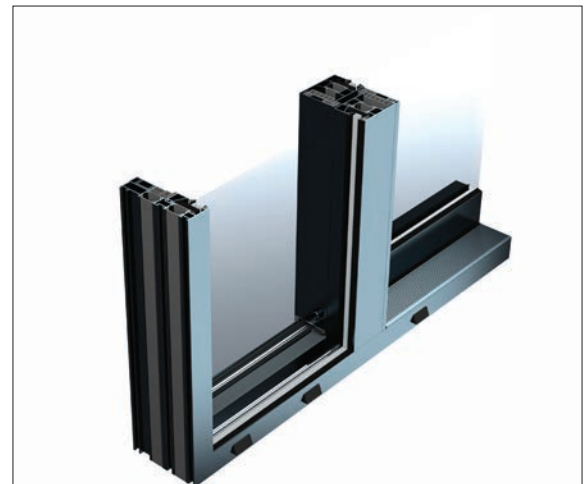
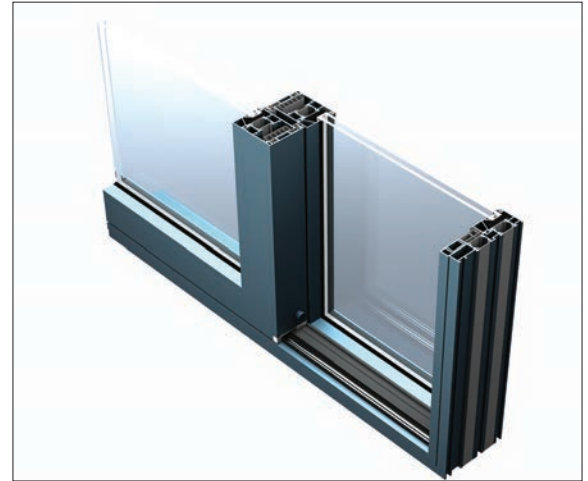
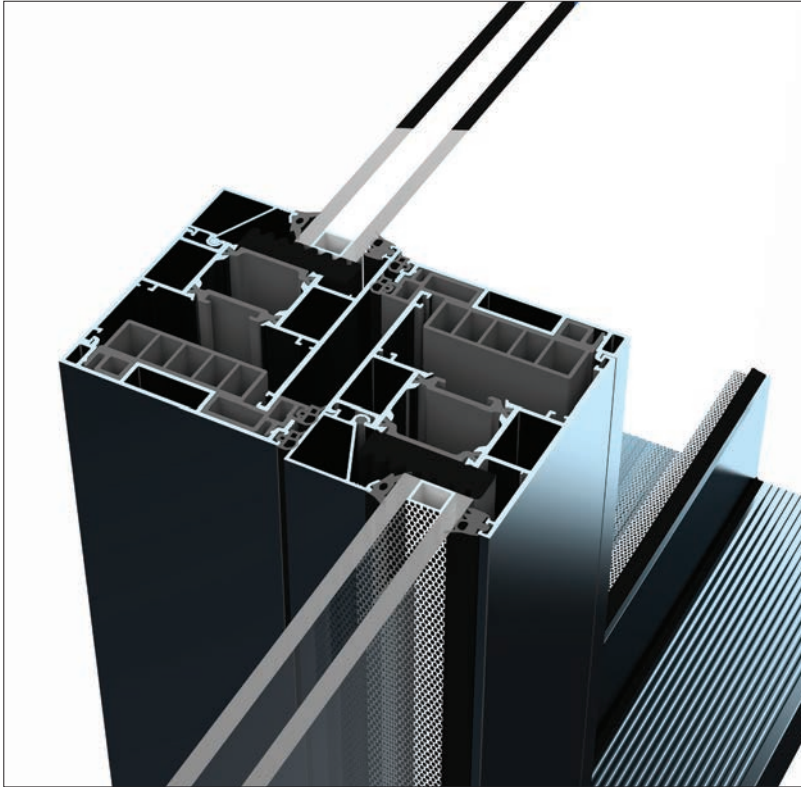
Effektiver Einsatz auch bei schweren Entlüftungen durch den leicht zu bewegenden Griff.





Einfaches und effektives Schließen dank des exklusiven Zubehörs, das sich am Lüftungsrahmen befindet.

## Komfort bei der Erfüllung architektonischer Erwartungen

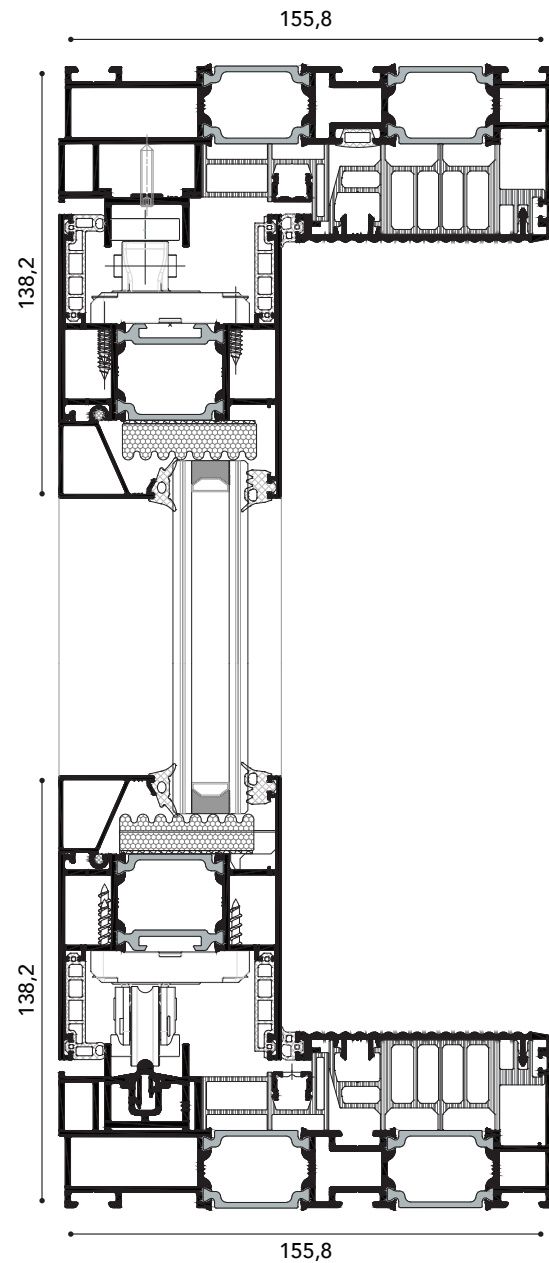


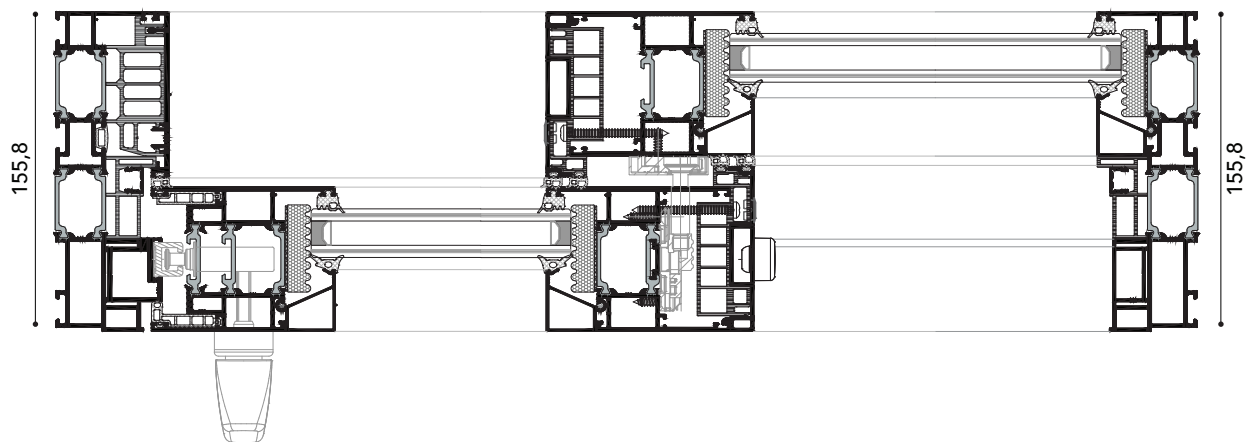
Gleichzeitige vierseitige Steuerung für vollständiges Schließen.





Wenn es um die Dichtheit von Fenstern und Türen geht, eignet sich **REPF160** ideal für den Einsatz in Hochhäusern, in denen hohe Windlasten auftreten.





## Technische Eigenschaften

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| <b>RAHMENTIEFE</b>         | 157,8 mm         |
| <b>BELÜFTUNGSTIEFE</b>     | 71,2 mm          |
| <b>PROFILWANDSTÄRKE</b>    | 1,7 / 1,8 / 2 mm |
| <b>MAX. GLASDICKE</b>      | 52 mm            |
| <b>THERMISCHE TRENNUNG</b> | 34 mm            |

## Anwendungsbereiche

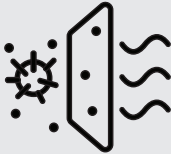
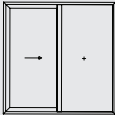
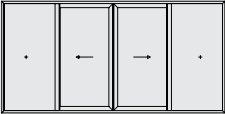
|        |                      |              |              |
|--------|----------------------|--------------|--------------|
| <→     | <b>FLÜGELBREITE</b>  | 600–2000 mm  | 1500–3000 mm |
| ↑<br>↓ | <b>FLÜGELHÖHE</b>    | 1000–3000 mm | 2000–3600 mm |
| KG     | <b>FLÜGELGEWICHT</b> | Max. 200 kg  | Max. 400 kg  |

Technisches  
Datenblatt



Leistungswerte

|                                                                                   |                           |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|
|  | LUFTDURCHLÄSSIGKEIT       | A4 600 Pa  |
|  | WASSERDICHTIGKEIT         | E750       |
|  | WINDLASTBESTÄNDIGKEIT     | C4 1600 Pa |
|  | AKUSTISCHER LEISTUNGSWERT | 33,7 dB    |

| WÄRMEDÄMMUNG                                                                        | TYOLOGIE                                                                            | ABMESSUNGEN<br>(L X H) | Uw in W/ m²K<br>(Ug=0,6) | Uw in W/ m²K<br>(Ug=0,8) | Uw in W/ m²K<br>(Ug=1,1) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|  |   | 2,8 x 2,8 m            | 0,98                     | 1,14                     | 1,43                     |
|                                                                                     |  | 5,6 x 2,8 m            | 1,01                     | 1,17                     | 1,47                     |





## ASAŞ Alüminyum Sanayi ve Ticaret A.Ş.

### Hauptsitz

Rüzgarlı Bahçe Mah., Kumlu Sok., No: 2  
Asaş İş Merkezi, 34810 Kavacık  
Beykoz - İstanbul, Türkiye

**T** +90 216 680 07 80 **F** +90 216 680 07 81

[asastr.com](http://asastr.com)

[asasarchitecture.com.tr](http://asasarchitecture.com.tr)

## ASAS GmbH

Rasselsteiner Str. 101  
56564 Neuwied, Deutschland

**T** +49 (0) 2631 90209-20

**F** +49 (0) 2631 90209-11