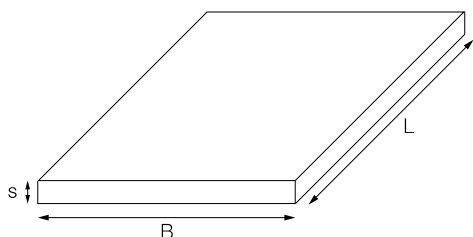
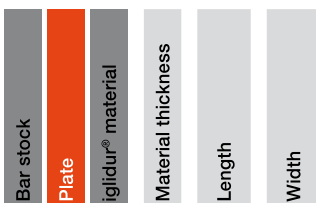
 Order key for plates


Type Dimensions [mm]

SF P J -02-500-240



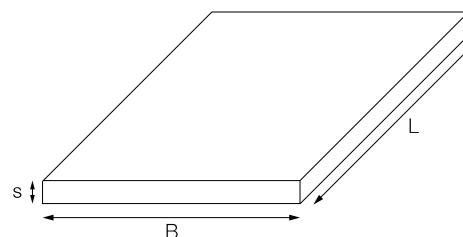
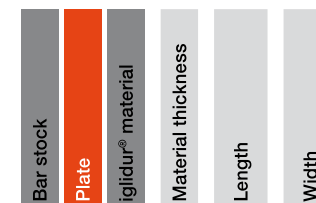
Dimensions (L x W)	Material thickness s	Part No.
500x240	2 / 4 / 6	SFPJ-□-500-240
500x300	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40	SFPJ-□-500-300
500x500	2 / 4 / 6	SFPJ-□-500-500
500x610	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40	SFPJ-□-500-610
1,000x500	2 / 4 / 6	SFPJ-□-1000-500
1,000x610	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40	SFPJ-□-1000-610
1,000x1,000	2 / 4 / 6	SFPJ-□-1000-1000

Tolerances	
Material thickness	Tolerance
2	+0.000 +0.200
4	+0.000 +0.250
6	+0.000 +0.300
10	+0.200 +0.900
15	+0.300 +1,500
20	+0.300 +1,500
25	+0.300 +1,500
30	+0.500 +2,500
40	+0.500 +2,500

 Order key for plates

Type Dimensions [mm]

SF P J -02-500-240



Dimensions (L x W)	Material thickness s	Part No.
500x300	10 / 25	SFPJB-□-500-300
500x610	10 / 25	SFPJB-□-500-610
1,000x610	10 / 25	SFPJB-□-1000-610

Tolerances	
Material thickness	Tolerance
10	+0.200 +0.900
25	+0.300 +1.500

The FDA-compliant endurance runner at higher temperatures – iglidur® A350



Dimensions (L x W)	Material thickness s	Part No.
500x300	15 / 20 / 25	SFPA350-□-500-300
500x610	15 / 20 / 25	SFPA350-□-500-610
1,000x610	15 / 20 / 25	SFPA350-□-1000-610

Tolerances	
Material thickness	Tolerance
15	+0.300 +1.500
20	+0.300 +1.500
25	+0.300 +1.500



↑ 10 mm

↑ 20 mm

# ... FDA-compliant ...

## iglidur® A160: FDA and EU 10/2011 compliant

- High media resistance in the medium temperature range
- Cost-effective
- Lubrication and maintenance-free

### Typical application areas:

Machines for the food industry, chemical industry

## iglidur® A160: FDA- und EU 10/2011-konform

- Hohe Medienbeständigkeit im mittleren Temperaturbereich
- Kostengünstig
- Schmiermittel- und wartungsfrei

### Typische Anwendungsbereiche:

Maschinen für die Lebensmittelindustrie, Chemische Industrie

### Dimensions Abmessungen [mm] – Plate material Plattenmaterial

Part No. Art.-Nr.	Material thickness Materialstärke	Dimensions (L x W) Abmaße (L x B)
SFPA160-□-500-300	10 / 20	500 x 300
SFPA160-□-500-610	10 / 20	500 x 610
SFPA160-□-1000-610	10 / 20	1,000 x 610

### Tolerance Toleranz [mm]

Material thickness Materialstärke	Tolerance Toleranz
10	+0.200 +0.900
20	+0.300 +1.500

Available Lieferbar  
from stock ab Lager

[www.igus.eu/platte](http://www.igus.eu/platte)  
[www.igus.de/platte](http://www.igus.de/platte)



↑ 10 mm

↑ 20 mm

# ... plate material ...

## iglidur® A180: FDA-compliant

- Good media resistance
- For wet environments
- Good wear-resistance
- Lubrication and maintenance-free

### Typical application areas:

Food industry, beverage industry, medical

## iglidur® A180: FDA-konform

- Gute Medienbeständigkeit
- Für den Nassbereich
- Gute Verschleißfestigkeit
- Schmiermittel- und wartungsfrei

### Typische Anwendungsbereiche:

Lebensmittelindustrie, Getränkeindustrie, Medizintechnik

### Dimensions Abmessungen [mm] – Plate material Plattenmaterial

Part No. Art.-Nr.	Material thickness Materialstärke	Dimensions (L x W) Abmaße (L x B)
SFPA180-□-500-300	10 / 20	500 x 300
SFPA180-□-500-610	10 / 20	500 x 610
SFPA180-□-1000-610	10 / 20	1,000 x 610

### Tolerance Toleranz [mm]

Material thickness Materialstärke	Tolerance Toleranz
10	+0.200 +0.900
20	+0.300 +1.500

Available Lieferbar  
from stock ab Lager

[www.igus.eu/platte](http://www.igus.eu/platte)  
[www.igus.de/platte](http://www.igus.de/platte)

3 mm

5 mm

# ... Dauerläufer ... endurance runner ...

## iglidur® J: The versatile endurance runner

- Low wear
- Low coefficient of friction
- Vibration dampening
- Good chemical resistance
- Low moisture absorption
- Lubrication and maintenance-free

### Typical application areas:

Automation, printing industry, beverage technology, glass industry, aerospace engineering

## iglidur® J: Der vielseitige Dauerläufer

- Niedriger Verschleiß
- Niedriger Reibwert
- Schwingungsdämpfend
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Geringe Feuchtigkeitsaufnahme
- Schmiermittel- und wartungsfrei

### Typische Anwendungsbereiche:

Automation, Druckindustrie, Getränkeindustrie, Luft- und Raumfahrt

### Dimensions Abmessungen [mm] – Plate material Plattenmaterial

Part No. Art.-Nr.	Material thickness Materialstärke	Dimensions (L x W) Abmaße (L x B)
SFPJ-□-500-240	2 / 3 / 4 / 5 / 6	500 x 240
SFPJ-□-500-500	2 / 3 / 4 / 5 / 6	500 x 500
SFPJ-□-1000-500	2 / 3 / 4 / 5 / 6	1,000 x 500
SFPJ-□-1000-1000	2 / 3 / 4 / 5 / 6	1,000 x 1,000

### Tolerance Toleranz [mm]

Material thickness Materialstärke	Tolerance Toleranz
2	+0.000 +0.200
3	+0.000 +0.200
4	+0.000 +0.250
5	+0.000 +0.250
6	+0.000 +0.300

 Available Lieferbar  
from stock ab Lager


 [www.igus.eu/platte](http://www.igus.eu/platte)  
[www.igus.de/platte](http://www.igus.de/platte)



# individual profiles ...


## High wear-resistant industrial profiles

- Tribo-optimised profiles made from iglidur® materials
- Exploit the advantages and predictability of our materials
- Extensive standard product range with U profiles, half shells, square conduit or hose.
- Special solution individually tailored to your requirements
- Lubrication and maintenance-free

 Get in touch with us and we will be happy to advise you regarding your project.

## Hochverschleißfeste Industrieprofile

- Tribo-optimierte Profile aus iglidur® Materialien
- Nutzen Sie die Vorteile und Berechenbarkeit unserer Materialien
- Umfangreiches Standardprogramm mit U-Profilen, Halbschalen, Vierkant oder Schlauch
- Individuell auf Ihre Anforderung zugeschnittene Sonderlösungen
- Schmiermittel- und wartungsfrei

 Sprechen Sie uns an, gerne beraten wir Sie bei Ihrem Projekt.



 Available Lieferbar  
upon request auf Anfrage

 [www.igus.eu/profiles](http://www.igus.eu/profiles)  
[www.igus.de/profile](http://www.igus.de/profile)