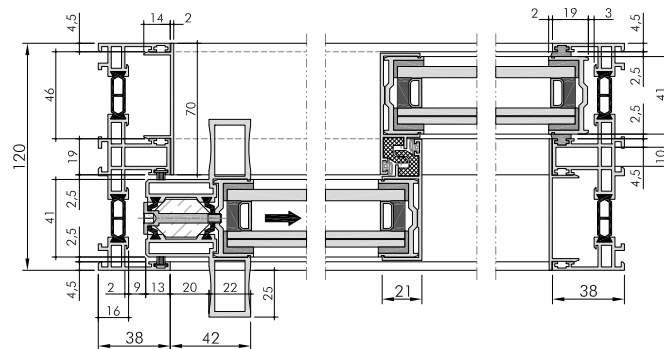
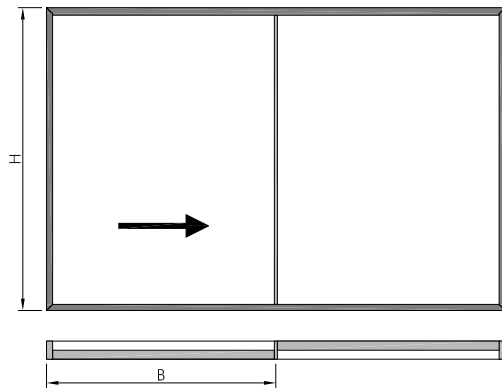
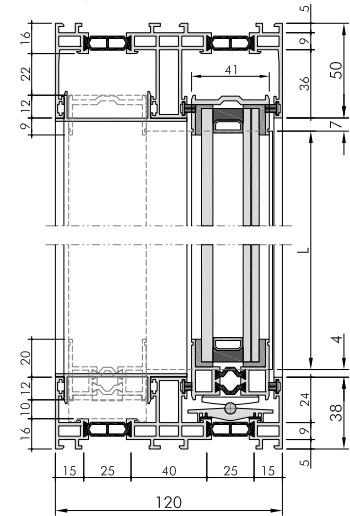


## TECHNISCHES DATENBLATT

## TECHNICAL DATA SHEET



L= Länge Griffprofil, ... an Schiebeflügel  
Length handle bar, ... on sliding leaf



## SYSTEM

Ansichtsbreite	21 mm
Einbau bodenbündig	möglich / possible
Einbau deckenbündig	möglich / possible
Max. Flügelhöhe	4 m
Min. B/H	1/3
Max. Flügelgewicht	500 kg
Max. Flügelfläche Schiebe	8,5 m <sup>2</sup>
Max. Flügelfläche Fest	18 m <sup>2</sup>
Einbaubare Glasstärken	26 bis/up to 34 mm
Flügel automatisierbar	ja / yes
Barrierefreiheit	DIN 18040-1, DIN 18040-2

## SYSTEM

Facing width	21 mm
Installation flush to the floor	möglich / possible
Installation flush to the ceiling	möglich / possible
Max. leaf height	4 m
Min. B/H	1/3
Max. leaf weight	500 kg
Max. leaf area sliding	8,5 m <sup>2</sup>
Max. leaf area fix	18 m <sup>2</sup>
Overall insulation glass thickness	26 bis/up to 34 mm
Automated sliding leaf	ja / yes
Accessibility	DIN 18040-1, DIN 18040-2

## BAUPHYSIK

U <sub>w</sub> -Werte (abh. von Glasart & Abmessungen)	≥ 1,1 W/(m <sup>2</sup> K)
Luftdurchlässigkeit	Class 4 → EN 12207
Schlagregendichtheit	Class 7A → EN 12208
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	Class C4/B5 → EN 12210
Schalldämmung	bis/up to 39 dB möglich/possible

## BUILDING PHYSICS

U <sub>w</sub> values (depending on glass type & dimensions)	≥ 1,1 W/(m <sup>2</sup> K)
Air permeability	Class 4 → EN 12207
Resistance to rain penetration	Class 7A → EN 12208
Resistance to wind loads	Class C4/B5 → EN 12210
Sound insulation	bis/up to 39 dB möglich/possible

## SICHERHEIT

Einbruchsicherheit bis/up to RC2 → EN 1627

## SAFETY

Resistance to burglary

## MONTAGEANFORDERUNGEN

Max. zulässige Durchbiegung	
Blendrahmen oben	+ 1 / -5 mm
Blendrahmen unten	+ 1 / -1 mm

## INSTALLATION REQUIREMENTS

Max. allowable bending of	
top outer frame	+ 1 / -5 mm
bottom outer frame	+ 1 / -1 mm