

# TYP BS-1 / BS-2

## Klima-/Betriebsraum-Schiebetür

Einflügelige oder zweiflügelige Isoliertür für den speziellen Einsatz in Betriebs- und Computerräumen sowie klimatisierten Zonen (Plusbereich)

### TÜRBLÄTTER

Ganzmetalltürblatt mit Wärmebrückenunterbrechung aus Spezial-Kunststoffprofil (Hart-PVC), nach DIN EN 13501-1 unter Druck mit PUR-Hartschaum (FCKW-frei) ausgeschäumt, Blattstärke 40 mm (K-Wert = 0,67 W/m<sup>2</sup>K), eingeschäumte Versteifungskonstruktion und Verstärkungen für die Beschlagbefestigung, Blattkante geschützt durch spezielles elastisches Kunststoffprofil.

### BLENDRAHMEN

Aus Stükanit-Kunststoff, alle Sichtseiten in Ausführung nach Wahl verkleidet, als Blockrahmen oder Klemmprofilrahmen für erforderliche Elementstärke mit optimalem Laibungsschutz für das Element. Bei Klemmrahmen, Gegenrahmen aus gezogenem Aluprofil mit Verkleidung in Blech nach Wahl. Befahrbare Winkeleisen-Schwelle. Alternativ: Rahmen-Trägermaterial aus Massiv-Holz.

### BESCHLÄGE

Schiebetürbeschlag in Alu-Ausführung, Muschelgriff auf der Innenseite und Bügelgriff auf der Außenseite. Auf Wunsch mit PZ-Schließung ausrüstbar.

### AUSFÜHRUNG

- in kunststoffbeschichtetem, verzinktem Stahlblech (Pladur), Farbton RAL 9002 oder RAL 9010
- in Alu-Blech AlMg-3, Design kreismattiert, oder folienbeschichtetes, verzinktes Stahlblech, Farbton RAL 9001
- in Chrom-Nickel-Stahl V2A, Mat.-Nr. 4301, Design kreismattiert oder Längsschliff (180er Korn)

Türen können auch mit Elektro-Automatik ausgerüstet werden.



# TYPE BS-1 / BS-2

## DOOR LEAVES

All-metal door leaf with special plastic profile (hard-PVC) thermal bridge interceptor, pressure-injected PUR high-resistance foam according to DIN EN 13501-1 (CFC-free), leaf thickness 40 mm (K-value = 0.67 W/m<sup>2</sup>K), foam injected strengthening pieces and reinforcements for fixing handles, leaf edges protected by a special elastic plastic profile.

## DOOR FRAME

Made of all-plastic, styling of all visible surfaces to be chosen by customer, as block frames or clamp profile frames; these will have the required element strength for the best possible protection of the embrasure (wall surface surrounding the door). For clamp frames, back frames made from extruded aluminium profile with sheathing in tin to be chosen by customer. Passable angle-plates threshold. Alternative frames: solid wood carrier material.

## HANDLES

Sliding door handles in aluminium, recessed door handle on the inside and bow-type handle on the outside. Profile cylinder lock upon request.

## DESIGN

- Plastic-laminated, galvanized sheet steel (Pladur), colour: RAL 9002 or RAL 9010
- Aluminium sheet AlMg-3, circular brush design or foil-coated galvanized sheet steel, colour: RAL 9001
- Chrome-nickel-steel V2A, Material No 4301, circular brush or vertical brush design (grain size 180)

Doors can also be equipped with electronic automation.

## Sliding Door for Air-Conditioned/Operational Rooms

Single or double-leaf insulating door for special use in operational rooms, computer rooms and air-conditioned zones (plus-zone)

