

1. Technische Merkmale

Magneteinheit

Schutzhülle aus Acetalharz mit Kunststoffgetriebe und Magneten. Rechteckige Neodym-Eisen-Bor-Magnete mit folgenden technischen Eigenschaften:

Höchstes max. Energieprodukt	Bh max-Mg.Oe	33-35
Remanenz	Br-Gauss	11.000 / 12.000
Koerzitivfeldstärke	Hc-Oestered	10.000
Maximale Betriebstemperatur	°C	120
Curietemperatur	°C	310
Temperaturkoeffizient	°C	-0.12%

Kopfprofil

Stranggepresste Aluminiumlegierung A6063S-T5. Abmessungen: Breite 18 mm, Höhe 24 mm einschließlich Flansch. Komplett mit Einhängehaken für den Zusammenbau mittels Schnappverschluss mit dem oberen und unteren u-förmigen Abstandhalter. Polyesterlackierung in der Farbe Grau eloxiert.

Stoff Verosol®

Polyestergewebe mit 14-mm-Faltung, beschichtet mit mikrodünem Aluminiumfilm in einem exklusiven Vakuumverfahren (System "Three-chambers"). Mikrofilhaftung gemäß Norm EN - ISO 7523. Gewebe Brandklasse 1 (eins). Erhältliche Farben: 6.

Stoff Vanity

Polyestergewebe mit 14-mm-Faltung, nicht feuerhemmend. Erhältliche Farben: 2.

Strahlungstechnische Größen des Gewebes

Plisseestoff Verosol®	Reflexion in %		Energieabsorption in %	Transmission in %	
	Energie	Licht		Energie	Licht
812	71	66	20	9	9
816	52	50	28	20	22
875	74	74	21	5	5

Plisseestoff Vanity	Lichtreflexion in %	Lichtabsorption in %	Lichttransmission in %
Weiß C000	46	4	51
Beige C010	40	13	46

Fußprofil

Stranggepresste Aluminiumlegierung A6063S-T5. Abmessungen: Breite 14 mm, Höhe 27 mm, mit Platz für die Innenmagnetsteuerung. Polyesterlackierung in der Farbe Grau eloxiert.

Zugschnüre

100% Polyester, thermofixiert 1 mm mit Seele, Farbe Weiß, hochgradig formbeständig.

Abstandhalter

Stranggepresstes Aluminium in folgenden Ausführungen:

SL20: Abstandhalter oben und unten 20 x 6.5 mm, u-förmig 2 mm; Abstandhalter seitlich 20 x 6.5 mm mit Flansch 8 mm.

SL22: Abstandhalter oben und unten 22 x 6.5 mm, u-förmig 2 mm; Abstandhalter seitlich 22 x 6.5 mm mit Schiene 8 mm.

