

Technische Beschreibung

Typ ah-rol® OPEN

ah-rol® OPEN Lichtfilteranlagen, ausgerüstet mit Reflektorfolie 2-3 lagig, kalandergeprägt als transparenter Tageslichtfilter für Hitze- und Blendschutz oder wahlweise Textil, entsprechend der EU-Richtlinien für Bildschirmarbeitsplätze.

Kurzbeschreibung:

Rollosystem mit seitlichen Lagerschildern aus Stahlblech mit Kunststoffabdeckung (alternativ mit Edelstahlagerschildern) für Wand- und Deckenmontage, Rollosystem ist konstruktiv durch die Lagerschilder für Hinterlüftung ausgelegt. Präzisionswickelwelle für minimales Durchbiegen, Bedienung über ein links oder rechts eingebautes Kettenzuggetriebe mit Federarretierung bis 1,8kg für stufenlose Selbstarretierung in jeder gewünschten Position, Bedienketten aus UV-beständigem Kunststoff in den Farben weiss, schwarz oder grau; auf Wunsch auch Metallkugelketten.

Anwendung :

ah-rol®OPEN, Behangverlauf VON oben NACH unten freifallend, als günstige Variante Blend- und Hitzeschutzrollo an Senkrechtverglasung, Fenstern und Flügel

Optional:

mit durchgehendem Montageprofil. Optional auch Seilführung möglich.

Behang:

Wahlweise Folien- oder Textilbehang. Die Folien-Reflektoren bestehen aus mehrlagigen Polyesterfolien, die zwischen beiden Filmen metallisiert sind. Die Reflektoren sind zur Entspiegelung, Stabilisierung kalt kalandergeprägt. Auswahl nach gültiger Kollektion.

Typ z.B. ah01:	Strahlungsreflexionsgrad	ca.	78%
	Lichttransmissionsgrad	ca.	2%
	Farbe innen anthrazit außen hitzereflektierend silberfarben.		
	(Bestimmung strahlungsphysikalischer Kenngrößen in Anlehnung an DIN EN 410 – geprüft durch das Fraunhofer-Institut für Bauphysik – Prüfbericht HoS-005/2012)		