

ARS Raffstores

Idealer Sonnenschutz mit besten Aussichten



Nova Hüppe GmbH
markisen. nordisch. echt.

////
nova hüppe
////



C-60 | C-80 | Z-70 | Z-90 | T-80 | F-80 | EXT-50H
ARS Raffstores | Protal Ganzmetallstore



ARS Raffstores – Idealer Sonnenschutz mit besten Aussichten

Anspruchsvoll designt und hergestellt mit modernstem Know-how unter Einsatz hochwertiger, langjährig erprobter Materialkomponenten: Außenraffstores von Nova Hüppe kombinieren Ästhetik mit Funktion.

Außenraffstores (ARS) mit Schienenführung sind nicht nur robust und wetterfest, sondern schirmen auch mehr als 90 % der Wärme durch direkte Sonneneinstrahlung ab – alle Modelltypen sorgen so für ein optimales Arbeitsklima. Das Tageslicht lässt sich dosiert nutzen – ein Garant für gleichmäßige Lichtverhältnisse in Verbindung mit einem hohen Maß an Energieeffizienz. Dabei bleibt die Sichtverbindung zwischen innen und außen jederzeit erhalten.

Extrem robust auch bei Wind und Wetter ist der Protal Ganzmetallstore; für höchste Anforderungen an Abdunkelung und Blendschutz eignen sich die Raffstores mit Z-Lamellen.

Eine bewährte, langlebige Technik ist die Basis aller Raffstore-Typen – durch Ausstattung, Farbbeschichtung und Design gestalten Sie Ihr persönliches Wunschmodell.



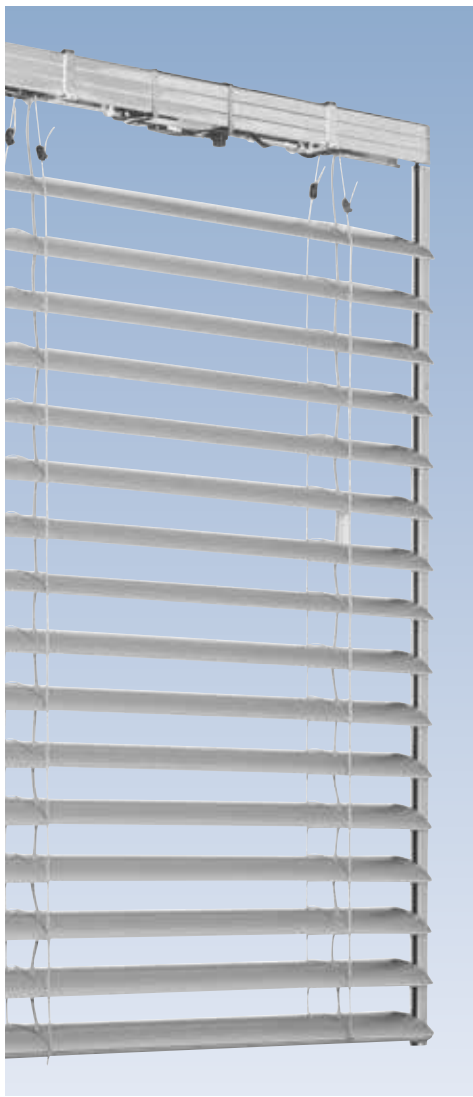
ARS Raffstores C-60 | C-80 | C-80 Vental Die Klassiker

Mit diesen Raffstores schaffen Sie jederzeit optimale Lichtverhältnisse – bei einem sehr guten Preis-Leistungs-Verhältnis.

Die klassischen, konvex profilierten und 80 mm breiten Lamellen sind aus hochwertigem, lackiertem Aluminium und sehr servicefreundlich. Die beidseitige Bördelung sowie wechselseitige Führungsleiter verleihen dem ARS Raffstore C-80 seine gute Form- und Windstabilität. Er ist dabei stufenlos einstellbar und in jeder beliebigen Höhe aufneigbar. Sicherheit geht vor: Auf die hochfesten, seit Jahrzehnten bewährten witterungs- und säurebeständigen Textilelemente der ARS Raffstores ist bei jeder Wetterlage Verlass.

Für geringe Schachttiefen eignet sich besonders der ARS Raffstore C-60 mit 60 mm breiten Lamellen.

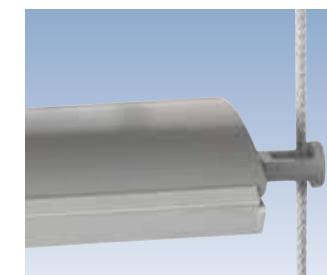
Bei dem ARS Raffstore C-80 Vental sind an den Kanten der Lamellen Ösen befestigt, an denen die Leiterkordel fixiert ist. Aufgrund der geringen Pakethöhe eignet sich der ARS Raffstore C-80 Vental zudem besonders für geringe Schachthöhen.



Klassisch: Führung der Lamellen über beidseitige Führungsschienen



ARS Raffstore C-80 als freitragende Version: Kopfprofil nur an den verstärkten Führungsschienen befestigt



Optional: Führung der Lamellen über beidseitige Seilführungen

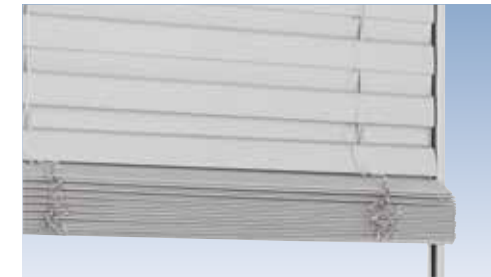
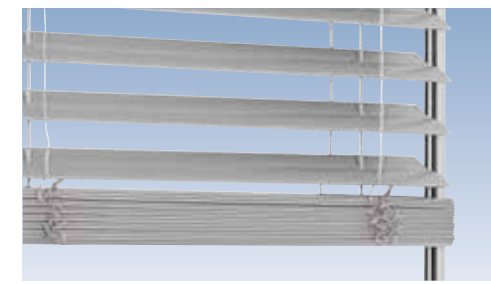
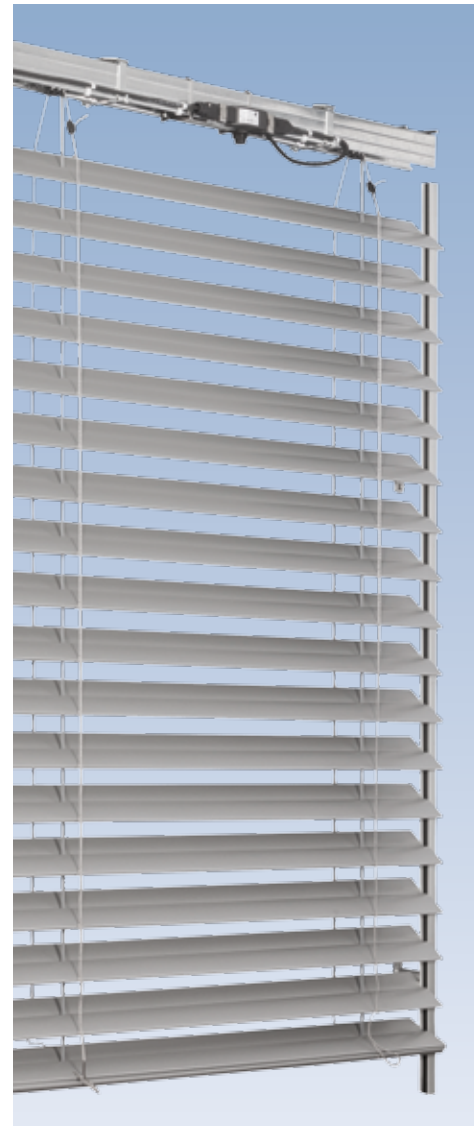


ARS Raffstores Z-70 | Z-90 Für perfekten Blendschutz

Die ARS Raffstores mit Z-Lamellen für höchste Anforderungen an Abdunkelung und Blendschutz – zusätzlich zur 90 mm-Variante auch mit 70 mm breiten Lamellen für schmale Schachttiefen erhältlich.

Das spezielle Z-Lamellenprofil mit eingewalzter Dichtungslippe und direkten Verbindungen sorgt für einen besonders dichten Lamellenschluss. Die Lamellen lassen sich in jeder Behangstellung wenden. Zwei verschiedene Stellungsoptionen verhindern dabei ein ungewolltes Verdunkeln des Raums und ermöglichen jederzeit eine individuelle Lichtregulierung – die Lamellenform ist auf Tageslichtnutzung optimiert.

Bewährte rostfreie Stahlklammern, UV-beständige Aufzugsbänder und kevlarverstärkte Schlaufenkordeln garantieren eine lange Lebensdauer. Montagefreundlich konstruiert, zeichnen sich die ARS Raffstores Z-70 | Z-90 außerdem durch ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis aus.



ARS Raffstore Z-90 in Zwischenstellung: Behang geöffnet (oben) und geschlossen (unten)



ARS Raffstore Z-70 im geschlossenen Zustand





ARS Raffstore T-80 Die moderne Lamellenform

Mit ihrer einzigartigen Gestaltungsform ermöglicht die Lamelle des ARS Raffstore T-80 unglaublich niedrige Pakethöhen im eingefahrenen Zustand.

Dadurch kann die Lichthöhe des Fensters je nach baulicher Situation beibehalten werden oder die Bauhöhe einer gewünschten Blende kann deutlich kleiner als bei klassischen Raffstores ausfallen.

Der Lamellenbehäng des ARS Raffstore T-80 kann bis zu 75° gewendet werden, wodurch ein hervorragender Sonnen- und Blendschutz – kombiniert mit optimaler Lichtregulierung – ermöglicht wird. Die Seitenführung des Raffstores kann sowohl mittels Schienen als auch Seilen erfolgen.



Protal Ganzmetallstore Extrem robust bei Wind und Wetter Der Protal Ganzmetallstore kann problemlos selbst bei Sturm genutzt werden – bis zu Windstärke 10 nach Beaufort.

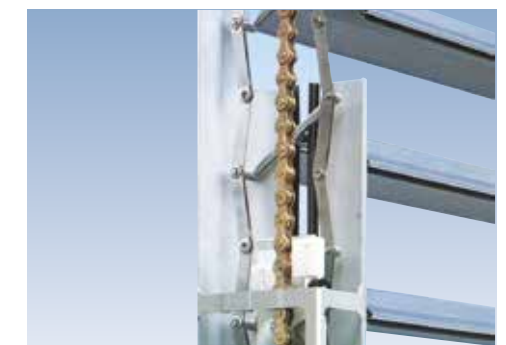
In Horizontalstellung schützen die speziell geformten, einzeln austauschbaren Lamellen optimal vor Sonne und Hitze bei gleichzeitiger Durchsicht nach außen; geschlossen dunkeln die überlappenden Lamellen vollständig ab. Die automatische Hochschiebesicherung minimiert nicht nur Windgeräusche, sondern erschwert – in Kombination mit dem vollständigen Verzicht auf textile Bauteile – mutwillige Beschädigungen und Einbrüche. Zusätzlich ist in der Standardausführung eine Überlastsicherung enthalten.

Der Protal Ganzmetallstore ist äußerst langlebig – unter anderem durch die vollständig in die seitlichen Führungsschienen integrierte Konstruktion der Aufzugs- und Wendemechanik, die zusätzlich vor Witterungseinflüssen schützt.

Mit zusätzlicher Blende und direkt auf die Fassade montierbaren Führungsschienen



In den Führungsschienen integrierte Aufzugs- und Wendemechanik

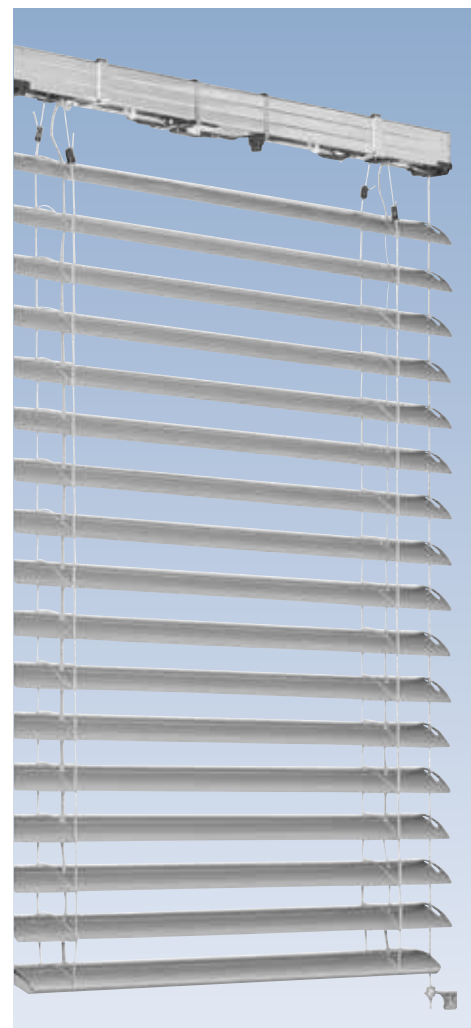




ARS Raffstore F-80 | Aussenjalousie EXT-50 H

Besonders unauffällig und platzsparend
Die ungebördelten Lamellen des ARS Raffstore F-80 ergeben eine außergewöhnlich geringe Pakethöhe – der Behang nimmt im eingefahrenen Zustand nur ein Minimum an Platz in Anspruch und passt sich so optimal an jeden Raum an.

Kunststoffummantelte Stahlseile in speziellen Lamellen-Ausstanzungen sowie eine Befestigung mit Haltewinkeln verleihen diesem speziellen Typ Windstabilität. Die Standardversion fährt mit geschlossenem Behang ab und geöffnet wieder auf; alternativ kann das Modell mit Arbeitsstellung ausgestattet werden. Der ARS Raffstore mit Flachlamellen ist zusätzlich zur 80 mm-Variante als Aussenjalousie EXT-50 H auch mit 50 mm breiten Flachlamellen erhältlich.

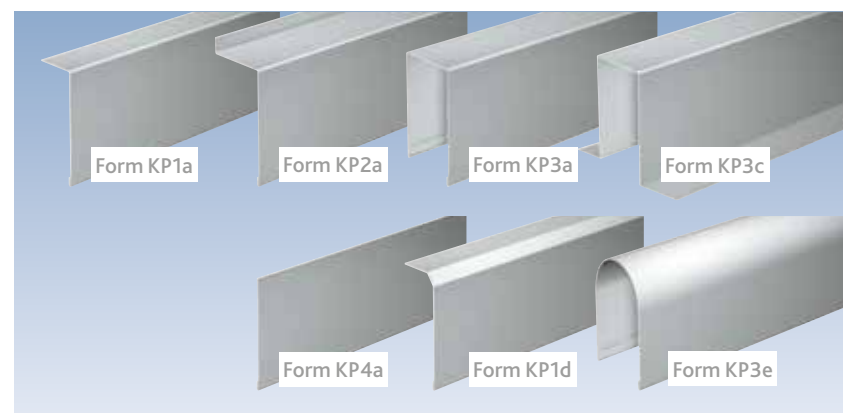


ARS Raffstore F-80: Behang geschlossen (oben links) und geöffnet (oben rechts)

Aussenjalousie EXT-50 H (links)

ARS Raffstore-Blenden – Ein Gestaltungselement, das zusätzlich schützt

Blenden schützen Ihren Außenraffstore im eingefahrenen Zustand wirksam vor Witterungseinflüssen. Zur Wahl stehen mehrere verschiedene Standardformen in allen RAL- und Eloxal-Farben – für eine kreative, aufmerksamkeitsstarke Fassadengestaltung können auch Sonderformen realisiert werden.



ARS Raffstore Lamellenfarben Standard

Nummer der Lamelle	Lack	Bezeichnung	RAL	VSR	T-80	C-80,	C-80	C-60	Z-90	Z-70	F-80
						C-80 CC	VENTAL				
010	H	weiss	9003	010	■	■	■	–	■	■	■
9010	H	weiss	9010	–	■	■	■	■	■	■	■
240	H	hellbeige	–	240	■	■	■	–	■	–	–
780 H	H	bronze hell	–	780	■	■	■	–	■	–	–
780 D	H	bronze dunkel	–	780	■	■	■	–	■	–	–
071	H	braun	8028	71	■	■	■	–	■	–	–
904	H	lichtgrau	7035	904	■	■	■	–	■	–	–
130	H	grau	7038	130	■	■	■	–	■	–	–
M98018V	T	lackiert rohaluminium	–	–	●	●	●	–	●	–	●
140 S	S	weissaluminium	9006	140	■	■	■	–	■	■	■
140 H	H	silber	9006	140	■	■	■	■	■	■	■
9007	H	grau (silber)	9007	907	■	■	■	■	■	■	■
2900	H	dunkelgrau	Akzo Nobel 2900 Sable		■	■	■	–	■	–	–
DB 703	H	dunkelgrau	–	–	■	■	■	■	■	■	■
7012	H	basaltgrau	7012	–	■	■	■	–	■	■	■
7022	H	grau	7022	–	■	■	■	–	■	■	■
7016	H	anthrazit	7016	–	■	■	■	■	■	■	■
7016 M	M	anthrazit (matt)	7016	–	■	■	■	–	■	–	–
7021	H	schwarz-grau	7021	–	■	■	■	–	■	–	–
905 M	M	schwarz (matt)	9005	–	■	■	■	–	■	■	■
7030	H	steingrau	7030	–	■	■	■	–	■	–	–
7039	H	quarzgrau	7039	–	■	■	■	–	■	–	–
9001	H	cremeweiss	9001	–	■	■	■	–	■	–	–

H = Glattlack | S = Strukturlack | T = Transparentlack | M = Mattlack | ■ = Standard | ● = gegen Aufpreis

Hinweise:

- der Farbe VSR ist der nächstliegende Farbton der Musterkollektion RAL zugeordnet
- Lamellenfarben-Glanz 60%, bei Lamellenfarben matt ist der Glanz 30%

- Lamellenfarben der Aussenjalousie EXT-50 H auf Anfrage
- bei der Lamelle M98018V können durch die transparente Beschichtung die Rohaluminium-Oberfläche und andere charakteristische Merkmale des Naturmaterials sichtbar sein (z.B. kleine Punkte)

ARS Raffstore Grenzgrößen

ARS Raffstore	Bedienung	Breite [cm]		Höhe [cm]		Max. Fläche eines ARS Raffstores	Max. Breite bei Kupplung [m]		Max. Fläche bei Kupplung
		Min.	Max.	Min.	Max.		Bedienung seitlich	Bedienung mittig	
T-80	Kurbel	50	500	50	500	8 m ²	6	12	8 m ²
	Motor								
C-80, C-80 CC	Kurbel	50	500	50	500	8 m ²	6	12	8 m ²
	Motor								
C-80 VENTAL	Kurbel	50	500	50	500	8 m ²	6	12	8 m ²
	Motor								
C-60	Kurbel	50	500	50	500	8 m ²	6	12	8 m ²
	Motor								
Z-90	Kurbel	50	500	50	500	8 m ²	6	12	8 m ²
	Motor								
Z-70	Kurbel	50	500	50	500	8 m ²	6	12	8 m ²
	Motor								
F-80	Kurbel	50	450	50	500	8 m ²	6	12	8 m ²
	Motor								

Hinweise:

- bei gekuppelten Anlagen ist die Abweichung bei Lamellenkippen eines ARS Raffstores zum zweiten max. 20°

- bei direkter Kupplung können max. 3 Behänge gekuppelt werden
- bei Kupplung unter 90° oder 45° können max. 2 Behänge gekuppelt werden
- Grenzgrößen der Aussenjalousie EXT-50 H auf Anfrage

Nova Hüppe GmbH
Sonnenschutzsysteme

Schmiedeweg 4+6
26135 Oldenburg
Telefon +49 441 39036-0
Fax +49 441 39036-36
www.novahueppe.de

 Nova Hüppe bei Facebook



Erklärung Piktogramm:



Smart Home Ready – Vorbereitet für die Somfy Smart Home-Systeme:
Tahoma® oder Connexoon

Änderungen in Farbe, Material und Technik vorbehalten. 0712.11.0004 (5/05.19)Z.