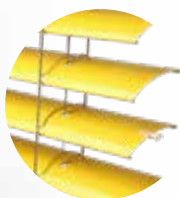
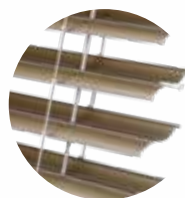




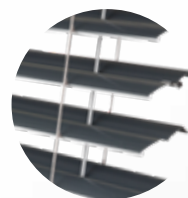
BRISES SOLEIL ORIENTABLES STORES D'EXTÉRIEUR



CETTA



SETTA



ZETTA



TITAN

... protègent votre intimité.

LES STORES D'EXTÉRIEUR

CETTA, SETTA, ZETTA, TITAN

Les stores d'extérieur créent un environnement optimal du point de vue des conditions lumineuses et thermiques. Les stores sont une composante importante d'une construction en ce qui concerne des économies d'énergie. Dans la conception traditionnelle, les stores d'extérieur remplissent une fonction d'écran et de sécurité. Dans une conception non traditionnelle, elles sont un élément architectural des bâtiments administratifs et un bijou pour les maisons familiales.

QUALITÉS ET AVANTAGES DES STORES D'EXTÉRIEUR

DEGRÉ ÉLEVÉ DE LA PROTECTION SOLAIRE,

PROTECTION EFFICACE DE L'INTIMITÉ,

RÉDUCTION DE LA CHALEUR DÉJÀ EN EXTÉRIEUR,

DIMINUTION DU NIVEAU DE BRUIT EXTÉRIEUR,

POSSIBILITÉ DE STORE DE COIN,

AUGMENTATION DE LA SÉCURITÉ DE LA MAISON,

ÉLÉMENT DE DESIGN ET D'ARCHITECTURE D'UNE FAÇADE.

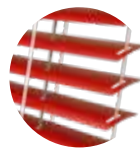
ISOTRAQuality

„ISOTRA QUALITY est une marque qui symbolise une tradition de plusieurs années, des investissements sans compter dans le propre développement de la société, l'utilisation de matériaux de qualité, une technique de pointe, un travail fiable de centaines de salariés et de nombreux autres paramètres qui forment un ensemble, le produit final d'ISOTRA a.s.“

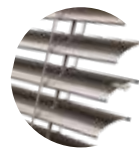




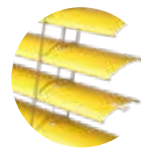
STORES D'EXTÉRIEUR CETTA



CETTA 50

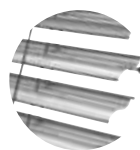


CETTA 65



CETTA 80

STORES D'EXTÉRIEUR SETTA

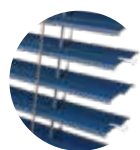


SETTA 65

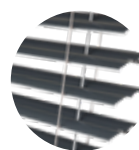


SETTA 90

STORES D'EXTÉRIEUR ZETTA



ZETTA 70



ZETTA 90

STORE TOUT MÉTAL TITAN



TITAN 90

Notes explicatives



manivelle



interrupteur



cordon



capteur soleil/vent



télécommande



Tahoma

... protègent votre intimité.



LES STORES D'EXTÉRIEUR CETTA

... des variations pratiques

Les stores d'extérieur Cetta sont en vogue du fait de leur type d'occultation pour les maisons familiales et les bâtiments administratifs. Nous proposons des stores d'extérieur Cetta en plusieurs variantes.

Le système Flexi ou le Système Slim se distinguent par une hauteur du paquet plus petite et le système Duo est caractéristique par l'inclinaison différente des lamelles de la partie supérieure et inférieure. Les coulisses en aluminium assurent une stabilité des stores dans le vent et sont un élément de soutien pour la sécurisation d'une maison contre l'effraction. La variabilité du montage et des versions font de ces stores d'extérieur un élément d'écran pratique pour tous les types de bâtiments.

Dimensions standards:

	LARGEUR [mm]		HAUTEUR [mm]	SURFACE [m ²]			GUIDAGE
	min.	max.	max.	cordon	manivelle	moteur	
CETTA 50	400/600*	3 500	3 000	6	8	10	câble/coulisse
CETTA 60 FLEXI	600	4 000	4 000	-	8	16	câble/coulisse
CETTA 65	600	6 000	4 000	-	8	24	câble/coulisse
CETTA 80 CETTA 80 - SLIM	600	6 000	4 000	-	8	24	câble/coulisse
CETTA 80 FLEXI	600	4 000	4 000	-	8	16	câble/coulisse
CETTA 80 FLEXI DE L' ANGLE	600	3 000	4 000	-	7,5	12	câble/coulisse
CETTA 100 FLEXI	600	4 000	4 000	-	8	16	câble/coulisse

* Largeur min. pour la commande moteur

Avantages des stores Cetta

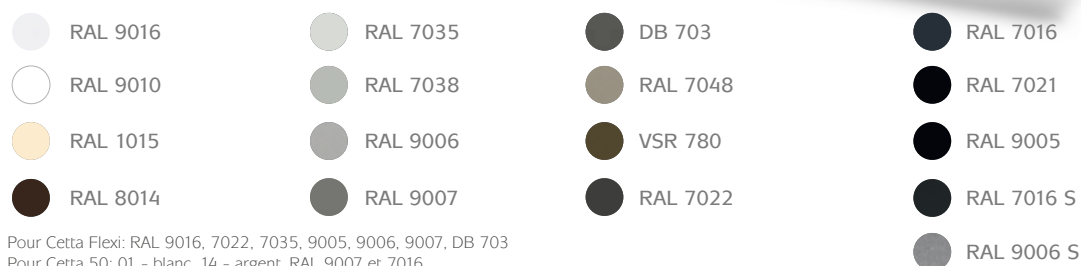
- variabilité de largeur des lamelles: 50 mm, 65 mm, 80 mm,
- variabilité des versions: système Duo, système Slim, système Flexi (60, 100),
- degré élevé d'occultation,
- effet thermorégulant et protecteur,
- diminution du niveau de bruit extérieur,
- barre finale en aluminium extrudé,
- possibilité de commande électrique.
- surface maximale garantie jusqu'à 24 m².



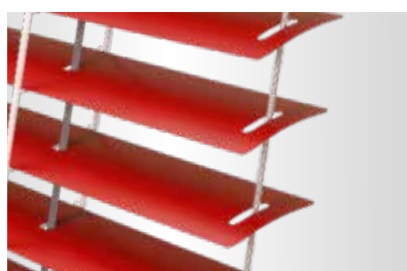
Commande



Teinte des profils



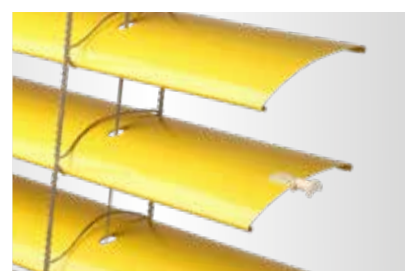
Pour Cetta Flexi: RAL 9016, 7022, 7035, 9005, 9006, 9007, DB 703
 Pour Cetta 50: 01 - blanc, 14 - argent, RAL 9007 et 7016



CETTA 50



CETTA 65



CETTA 80

	BOITIER		BARRE FINALE	LAMELLE	GUIDAGE	PETITE ÉCHELLE	RUBAN
CETTA 50	Fe, 40 x 40*	Al, 58 x 60	Fe, 49 x 12	Al, 50 mm	Fe/PVC câble Ø 2,2 coulisse (elox)	PES, 42 x 54	PES, 6 x 0,28
CETTA 60 - FLEXI	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 64,5 x 12,7	Al, 60 mm	Fe/PVC câble Ø 3,2 coulisse (elox)	PES, 52 x 65	PES, 6 x 0,28
CETTA 65	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 67 x 13	Al, 65 mm	Fe/PVC câble Ø 3,2 coulisse (elox)	PES, 60 x 70	PES, 6 x 0,28
CETTA 80	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 80 x 13	Al, 80 mm		PES, 68 x 85	PES, 6 x 0,28
CETTA 80 - SLIM	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 80 x 13	Al, 80 mm		PES, 68 x 85	PES, 6 x 0,28
CETTA 80 - FLEXI	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 80 x 13	Al, 80 mm	Fe/PVC câble Ø 2,2 coulisse (elox)	PES, 68 x 85	PES, 6 x 0,28
CETTA 100 - FLEXI	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 103,5 x 17	Al, 100mm	Fe/PVC câble Ø 3,2 coulisse (elox)	PES, 92 x 105	PES, 6 x 0,28

* Commande cordon/manivelle



LES STORES D'EXTÉRIEUR SETTA

... allient élégance et fonctionnalité

Les stores d'extérieur Setta représentent un sommet dans l'occultation extérieure du point de vue de la fonctionnalité et du design. Les lamelles en forme de „S“ créent une surface intégrale parfaite à l'état fermé. La fonctionnalité des stores d'extérieur Setta est renforcée par leur aspect harmonieux.

Le caoutchouc imprimé sur toute la longueur de la lamelle augmente l'effet thermorégulateur des stores d'extérieur Setta. Les coulisses de guidage en aluminium assurent une stabilité des stores d'extérieur dans le vent et sont un élément de soutien pour la sécurisation d'une maison contre l'effraction. La variabilité du montage, l'élégance et l'occultation parfaite font de ces stores d'extérieur un élément d'écran parfait pour tous les types de bâtiments.

Dimensions standards:							
	LARGEUR [mm]		HAUTEUR [mm]	SURFACE [m ²]			GUIDAGE
	min.	max.	max.	cordon	manivelle	moteur	
SETTA 65	600	6 000	4 000	-	8	24	coulisse
SETTA 90	600	6 000	4 000	-	8	24	coulisse

Avantages des stores Setta

- conception élégante avec lamelle en „S”.
- deux largeurs des lamelles: 65 mm et 90 mm,
- degré élevé d'occultation,
- effet thermorégulant et protecteur,
- diminution du niveau de bruit extérieur,
- barre finale en aluminium extrudé,
- possibilité de commande électrique,
- bruit réduit des lamelles (caoutchouc imprimé sur toute la longueur des lamelles),
- surface maximale garantie jusqu'à 24 m².



Commande



Teinte des profils

● RAL 9016

○ RAL 9010

● RAL 1015

● RAL 8014

● RAL 7035

● RAL 7038

● RAL 9006

● RAL 9007

● DB 703

● RAL 7048

● VSR 780

● RAL 7022

● RAL 8019*

● RAL 7016

● RAL 7021

● RAL 9005

● RAL 7016 S

● RAL 9006 S

*seulement pour S90



SETTA 65



SETTA 90

	BOITIER		BARRE FINALE	LAMELLE	GUIDAGE	PETITE ÉCHELLE	RUBAN
SETTA 65	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 67 x 13	Al, 65 mm	coulisse	PES, 60 x 9,5	PES, 8 x 0,34
SETTA 90	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 93 x 14	Al, 90 mm	coulisse	PES, 86 x 9,5	PES, 8 x 0,34
COULEUR	zinc	aluminium brut	alu. anodisé	selon les échantillons	anodisé	gris, noir	gris, noir



LES STORES D'EXTÉRIEUR ZETTA

... la passion du design moderne

Les stores d'extérieur Zetta sont les stores d'extérieur technologiquement les plus modernes, adaptés à une occultation des maisons familiales et des bâtiments administratifs. Les lamelles en „Z“ assurent une occultation parfaite et donnent une impression moderne.

Le caoutchouc imprimé sur toute la longueur de la lamelle augmente l'effet thermorégulateur des stores Zetta. Les coulisses en aluminium assurent une stabilité des stores d'extérieur dans le vent et sont un élément de soutien pour la sécurisation d'une maison contre l'effraction. La variabilité du montage, le design moderne et l'occultation parfaite font de ces stores horizontales d'extérieur un élément d'écran unique pour tous les types de bâtiments.

Dimensions standards:

	LARGEUR [mm]		HAUTEUR [mm]	SURFACE [m ²]			GUIDAGE
	min.	max.	max.	cordon	manivelle	moteur	
ZETTA 70	600	6 000	4 000	-	8	18	coulisse
ZETTA 90	600	6 000	4 000	-	8	24	coulisse
ZETTA 90 DE L'ANGLE	600	3 000	4 000	-	7,5	12	coulisse

Avantages des stores Zetta

- conception élégante avec lamelle en „Z”.
- deux largeurs des lamelles: 70 mm et 90 mm.
- degré élevé d’occultation.
- effet thermorégulant et protecteur.
- diminution du niveau de bruit extérieur.
- barre finale en aluminium extrudé.
- possibilité de commande électrique.
- bruit réduit des lamelles (caoutchouc imprimé sur toute la longueur des lamelles).
- surface maximale garantie jusqu’à 24 m².



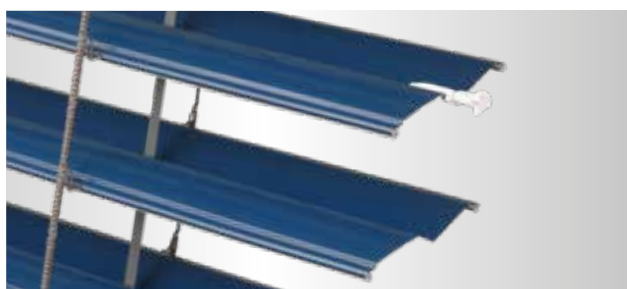
Commande



Teinte des profils

● RAL 9016	● RAL 7035	● DB 703	● RAL 7016
○ RAL 9010	● RAL 7038	● RAL 7048	● RAL 7021
● RAL 1015	● RAL 9006	● VSR 780	● RAL 9005
● RAL 8014	● RAL 9007	● RAL 7022	● RAL 7016 S
		● RAL 8019*	● RAL 9006 S

*seulement pour Z90



ZETTA 70



ZETTA 90

	BOITIER		BARRE FINALE	LAMELLE	GUIDAGE	PETITE ÉCHELLE	RUBAN
ZETTA 70	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 67 x 13	Al, 70 mm	cable de guidage	PES, 60 x 9,5	PES, 8 x 0,34
ZETTA 90	Fe, 56 x 58	Al, 58 x 60	Al, 93 x 14	Al, 90 mm	cable de guidage	PES, 80 x 9,5	PES, 8 x 0,34
COULEUR	zinc	aluminium brut	alu. anodisé	selon les échantillons	anodisé	gris, noir	gris, noir



STORE TOUT MÉTAL TITAN

... le maximum parmi les brises de soleil orientables.

Store Titan est le store d'extérieur avec des éléments de sécurité, qui protège le bâtiment contre l'effraction. Le département de recherche et développement propre de la société ISOTRA a mis au point tout son système, même que la forme de lame.

Tous les éléments de manipulation et de sécurité sont cachés dans les coulisses (ne sont pas accessibles) donc le store n'est pas possible d'être manipulé de l'extérieur dans l'état fermé. La nouvelle forme de lame assure la fermeture complète des lames - l'une à l'autre, sans aucun jeu. Ce type de store dispose uniquement de manoeuvre électrique. Si le store tombe sur le barrage en descendant, tout le système se bloque. Quand le barrage est supprimé, le paquet de lames reste dans le même endroit où le barrage était placé (le store ne tombe pas en bas) et il n'est pas possible de manipuler manuellement le paquet vers le haut.

Dimensions standards

	LARGEUR [mm]		HAUTEUR [mm]		SURFACE [m ²]	GUIDAGE
	min.	max.	min.	max.		
TITAN 90	600	2 800	500	4 000	moteur 8	coulisse

Avantages du store Titan

- Grande résistance contre l'effraction,
- Grande résistance du vent, classe. 6,
- Store autoporté,
- Store avec des systèmes individuels de manipulation de store et inclinaison de lames,
- Paquet s'arrête si en contact avec le barrage, reste dans sa position et après l'enlèvement du barrage ne tombe pas dans la position basse,
- Changement de lame facile et vite,
- Propre technologie, production de composants et machines profileuses inclus,
- Design moderne.

Commande



Teinte des profils

- | | |
|--|--|
|  RAL 9010 |  RAL 7016 |
|  RAL 9006 |  RAL 7048 |
|  RAL 9007 |  DB 703 |



	BOITIER	BARRE FINALE	LAMELLE	GUIDAGE
TITAN 90	Fe 56 x 58	-	Al 90 mm	coulisse
COULEUR	zinc	-	Selon les échantillons	anodisé

LES STORES D'EXTÉRIEUR CETTA VARIANTES

SYSTÈME SLIM

Variante des stores Cetta 80

- Répond à l'exigence d'une faible hauteur du paquet.
- pliage spécifique de lamelles (chevauchement alternatif des lamelles voisines) mais il y a toujours la possibilité de guidage par coulisse.
- solution adaptée au montage en cas de manque de place pour le paquet.



SYSTEME SLIM DÉTAIL

SYSTÈME DUO

Variante des stores Cetta 65, Cetta 80 et Cetta 80-Flexi

- Permet de diviser les stores en deux parties avec une inclinaison différente de lamelles.
- assure une variabilité d'occultation bien plus grande.
- solution recommandée dans les bâtiments administratifs, salles de formation ou halls de conférences.



SYSTEME DUO

SYSTÈME FLEXI

Variante des stores Cetta 80

- Faible hauteur du paquet atteinte par l'utilisation d'une lamelle sans pli longitudinal.
- solution adaptée au montage en cas de manque de place pour le paquet.

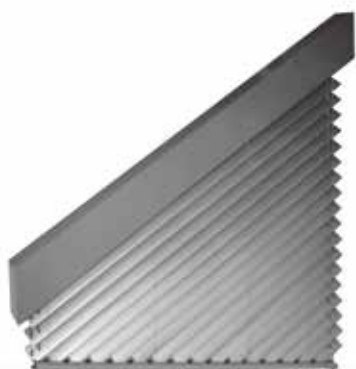


SYSTEME DUO A FLEXI DÉTAIL

STORE INCLINÉ

Variante des stores Cetta 80 Flexi

- Possibilité pour ombrage des formes atypiques des fenêtres.
- Mécanisme spécial à compenser des hauteurs différentes de tex bandes différentes quand le store monte et descend.



STORE INCLINÉ

STORES AUTOPORTÉS

STS

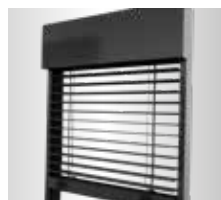
- Système autoporté pour tous les types de stores extérieurs sauf Cetta 50.
- La largeur maximale pour le store autoportant est de 4 m. De 2,4 m à 4 m, il faut intégrer un profil de support.
- Montage sur les façades.



STS - DÉTAIL

VIVA

- Possibilité d'être équipé par moustiquaire intégrée.
- Boîtier avec paquet de lames déjà installés dans le caisson.
- Version standard ou encastrée.
- Pour le système encastré, possibilité de polystyrène.
- Manoeuvre seulement par moteur.



VIVA

BRAVO

- Boîtier avec le paquet de lames déjà installé dans le box rond.
- Placement de boîtier excentrique.
- Convenable pour des ouvertures de constructions plus petites.
- Manoeuvre seulement par moteur.



BRAVO

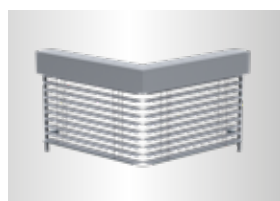


BRAVO - DÉTAIL

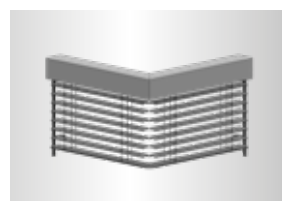
STORE D'EXTÉRIEUR POUR COIN

CETTA 80F, ZETTA 90

- Protection solaire de grandes fenêtres angulaires.
- Sans coulisse centrale.
- Vue non perturbée sur le paysage.
- Un moteur pour deux stores.
- Utilisation pour les angles intérieur et extérieur.
- Basse hauteur du produit enroulé.
- Pour store Cetta 80F ou Zetta 90.



STORE EXTÉRIEUR
DE L'ANGLE CETTA 80F



STORE EXTÉRIEUR
DE L'ANGLE ZETTA 90

STORE WINDSTABIL

WINDSTABIL

- Store avec paramètre de résistance de vent plus haute, à l'aide des câbles de guidage en plus
- Pour les stores Cetta 80 et Zetta 90,
- Guidage par coulisses de type RS75, coulisses P018/2 incluses,
- Largeur maximale 3000 mm, hauteur maximale 3600 mm,
- Surface maximale pour la version motorisée fait 9 m²,
- Classe de résistance de vent 5.

STORE DE SÉCURITÉ

EMERGENCY

- Remonte immédiat de store si nécessaire ou perturbation de l'électricité (en libérant le verrou de sécurité),
- Montage devant ou dans la baie
- Manuvre par le mécanisme en ressort
- Lames horizontales guidées par coulisses ou câble de guidage
- Résistance du vent d'après la lame utilisée

RÉSISTANCE AU VENT

Cetta 50 - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,5 m	5,5 - 5,8 m	5,8 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	4/7	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	61	49	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

Cetta 50 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)					Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	
	Vitesse du vent max.	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm					

Cetta 50 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)					Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	
	Vitesse du vent max.	0/3	0/2	0/1	0/0	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	19	11	5	1	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm					

Cetta 65 - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,5 m	5,5 - 5,8 m	5,8 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	4/7	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	61	49	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

Cetta 65 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)							Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	49	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm							

Cetta 65 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)							Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38	28	19	11	5	0	0	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm							

Setta 65 - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,5 m	5,5 - 5,8 m	5,8 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	5/8	4/7	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	74	61	49	38	28	19	11	5	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

Setta 65 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	
	Vitesse du vent max.	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	49	38	28	19	11	5	km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm						

Setta 65 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	
	Vitesse du vent max.	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm						

Setta 90 - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,5 m	5,5 - 5,8 m	5,8 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	5/8	4/7	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	74	61	49	38	28	19	11	5	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

Setta 90 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m		
	Vitesse du vent max.	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0		EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	49	38	28	19	11	5	1		km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm								

Setta 90 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m		
	Vitesse du vent max.	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	0/0		EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38	28	19	11	5	1	0		km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

Zetta 70 - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,5 m	5,5 - 5,8 m	5,8 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	4/7	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	61	49	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

Zetta 70 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m		
	Vitesse du vent max.	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0		EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	49	38	28	19	11	5	1		km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm								

Zetta 70 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m		
	Vitesse du vent max.	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	0/0		EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38	28	19	11	5	1	0		km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

Zetta 90 - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,5 m	5,5 - 5,8 m	5,8 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	4/7	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	61	49	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

Zetta 90 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m		
	Vitesse du vent max.	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0		EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	49	38	28	19	11	5	1		km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm								

Zetta 90 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m		
	Vitesse du vent max.	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	0/0		EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38	28	19	11	5	1	0		km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

RÉSISTANCE AU VENT

Cetta 60 Flexi - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 1,0 m	1,0 - 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,5 m	5,5 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	4/7	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	61	49	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

Cetta 60 Flexi - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 0,8 m	0,8 - 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	
	Vitesse du vent max.	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	49	38	28	19	11	5	km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm						

Cetta 60 Flexi - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 0,8 m	0,8 - 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	
	Vitesse du vent max.	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm						

Cetta 80 Flexi - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm						

Cetta 80 Flexi - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 2,5 m	2,5 - 3,0 m	3,0 - 3,4 m	3,4 - 3,8 m	3,8 - 4,0 m	
	Vitesse du vent max.	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm						

Cetta 80 Flexi - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 2,5 m	2,5 - 3,0 m	3,0 - 3,4 m	3,4 - 3,8 m	3,8 - 4,0 m	
	Vitesse du vent max.	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	28	19	11	5	1	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm						

Cetta 80 - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)								Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,5 m	5,5 - 5,8 m	5,8 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	4/7	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	61	49	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm								

Cetta 80 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)							Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	49	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm							

Cetta 80 - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)							Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	4,8 - 5,0 m	5,0 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38	28	19	11	5	1	0	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm							

Cetta 100 Flexi - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 0,8 m	0,8 - 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	
	Vitesse du vent max.	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	49	38	28	19	11	5	km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm						

Cetta 100 Flexi - câble	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 0,8 m	0,8 - 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 4,8 m	
	Vitesse du vent max.	2/5	1/4	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38	28	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm						

Cetta 100 Flexi - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)				Caractéristiques techniques
		< 1,0 m	1,0 - 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	
	Vitesse du vent max.	4/7	3/6	2/5	1/4	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	61	49	38	28	km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm				

Cetta 100 Flexi - coulisse	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)				Caractéristiques techniques
		4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,5 m	5,5 - 6,0 m	
	Vitesse du vent max.	0/3	0/2	0/1	0/0	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	19	11	5	1	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm				

Titan 90	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)					Caractéristiques techniques
	Vitesse du vent max.	6/9					EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	88					km/h

Cetta 80F TE	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)				Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m		2,0 - 2,5 m	
	Vitesse du vent max.	2/5		1/4		EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	38		28		km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm				

Cetta 80F TE	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)				Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m		2,0 - 2,5 m	
	Vitesse du vent max.	1/4		0/3		EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	19		11		km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm				

VIVA	Caractéristiques techniques	Caractéristiques				
	Vitesse du vent max.	Classe 3, 4				

Windstabil (Z90, C80)	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,4 m	
	Vitesse du vent max.	5/8	4/7	3/6	2/5	1/4	0/3	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	74	61	49	38	28	19	km/h
	Hauteur maximale de ventail	2 500 mm						

Windstabil (Z90, C80)	Caractéristiques techniques	Qualité (d'après la largeur de la baie)						Caractéristiques techniques
		< 2,0 m	2,0 - 3,0 m	3,0 - 4,0 m	4,0 - 4,5 m	4,5 - 5,0 m	5,0 - 5,4 m	
	Vitesse du vent max.	4/7	3/6	2/5	1/4	0/3	0/2	EN 13659/Beaufort
	Vitesse de vent max.	61	49	38	28	19	11	km/h
	Hauteur maximale de ventail	4 000 mm						

LES COULEURS DE LAMELLES POUR STORES D'EXTÉRIEUR

TYPE DU STORE		SETTA		CETTA					ZETTA		TITAN
		65	90	65	80	60 FLEXI	80 FLEXI	100 FLEXI	70	90	90
RAL 9016		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 9010		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 9002		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 1015		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 3004		⦿	⦿	⦿	⦿	●	●	●	⦿	⦿	●
RAL 8014		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 6005		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 5002		⦿	⦿	⦿	⦿	●	●	●	⦿	⦿	●
RAL 7035		●	●	●	●	⦿	⦿	⦿	●	●	●
RAL 7038		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 9006		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 9007		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DB 702		⦿	⦿	⦿	⦿	●	●	●	⦿	⦿	●
DB 703		⦿	⦿	⦿	⦿	⦿	⦿	⦿	⦿	⦿	⦿
RAL 7048		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
VSR 780		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 7022		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 7016		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 7021		⦿	⦿	⦿	⦿	●	●	●	⦿	⦿	●
RAL 9005		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
YW359F		●	⦿	●	●	●	●	●	●	⦿	●
RAL 7016 S		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
RAL 9006 S		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
W210		⦿	⦿	⦿	⦿	●	●	●	⦿	⦿	●
RAL 8019		●	⦿	●	●	●	●	●	●	⦿	●





ISOTRA a.s.

Bílavecká 2411/1, 746 01 Opava
République tchèque

Tel.: **+420 553 685 111**

E-mail: isotra@isotra.cz

www.isotra.fr

Version: 1/2024

ISOTRA Partner



... protègent votre intimité.