

# PORTE COULISSANTE CINTRÉE SRM



**Esthétique et créativité de conception conciliées avec un maximum de confort et de fonctionnalité**

■ **Esthétique raffinée**

Les portes coulissantes cintrées de Gilgen apportent une touche d'élégance et de sophistication aux entrées. Cette distinction esthétique est particulièrement mise en valeur lorsqu'elles sont installées dans des façades cintrées.

■ **Utilisation systématique de l'espace**

Grâce au design cintré, des proportions de passage agréables peuvent être créées même dans des situations où l'espace est restreint.

■ **Liberté de conception**

Des formes convexes ou concaves dans n'importe quel rayon de courbure offrent une liberté de conception maximale et assurent une intégration harmonieuse dans l'architecture du bâtiment.

■ **Confort et sécurité**

Des modules de construction éprouvés garantissent un confort d'utilisateur et une disponibilité optimaux de la porte. Le modèle redondant a été conçu pour des applications dans des voies de fuite et de sauvetage.

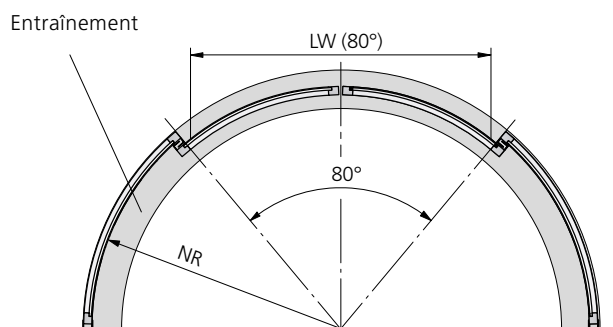
■ **Fonctionnelles et axées sur l'utilisateur**

Une gamme complète de fonctions ainsi que d'éléments de commande et de sécurité est à disposition et permet de réaliser la solution idéale et conviviale, quelle que soit la situation architecturale.

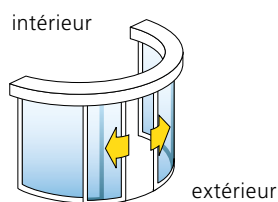
# Possibilités de réalisation

## Dimensions idéales

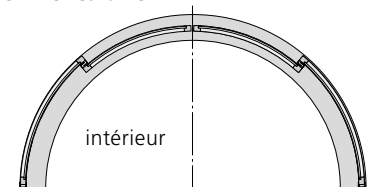
Cintré vers l'extérieur		Cintré vers l'intérieur	
Rayon NR en mm	Largeur libre LW en mm	Rayon NR en mm	Largeur libre LW en mm
1000	1200	1000	1240
1200	1450	1200	1500
1400	1720	1400	1760
1600	1980	1600	2010
1800	2240	1800	2270
2000	2500	2000	2530



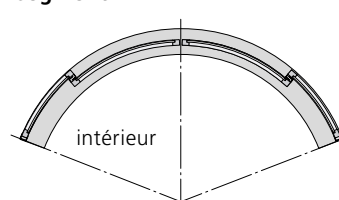
## Cintré vers l'extérieur (convexe)



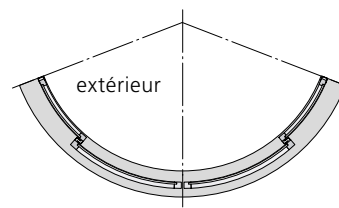
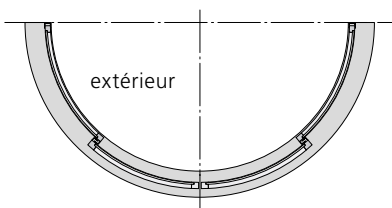
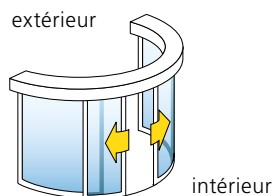
### semi-circulaire



### segment



## Cintré vers l'intérieur (concave)



## Application

Rayon standard	dès 1000 mm
Largeur libre	dès 900 mm
Hauteur libre	jusqu'à 2500 mm
Caisson d'entraînement	convexe 200 x 250 mm (HxT) concave 200 x 300 mm (HxT)
Poids par vantail	jusqu'à 120 kg
Vitrage	verre de sécurité feuilleté VSG 8/2, vitrage à sec
Traitement de surface	Poudrage électrostatique, eloxage

## Caractéristiques techniques

Alimentation de secteur à partir de la prise du commettant	230 V, 50/60 Hz, 13 A
Câble de secteur	longueur 4 m
Puissance absorbée	100 W
Force d'entraînement statique	max. 150 N
Température ambiante	- 15 jusqu'à + 50°C

## Fonctions disponibles

Vitesse réglable	0,5 - 0,7 m/s
Tableau de commande Bedis	oui
Mécanisme d'inversion de sécurité	oui
Mécanisme d'arrêt de sécurité	oui
Fonctionnement de secours (batterie 24 V)	option
Verrouillage	option
Verrouillage central CLS	option dès NR 1100 mm
Déverrouillage manuel à l'intérieur / à l'extérieur	option
Vantaux, produit désiré	possible
Exécution redondante pour des voies de fuite et de sauvetage	max. LW 2200 mm, min. R 1200 mm