



Cadres d'étanchéité pour montage en saillie

des corps de refroidissement des variateurs de vitesse
Lorsque l'air ambiant est froid et propre, le procédé consistant à extraire le corps de refroidissement des variateurs de vitesse de l'armoire électrique est une méthode très efficace pour évacuer une grande partie de la chaleur dissipée.

Domaines d'application :

- pour le refroidissement efficace des moteurs en plaçant le corps de refroidissement (des variateurs de vitesse, des self de réseau, des résistances de freinage etc.) à l'extérieur de l'armoire
- pour l'encastrement du disjoncteur principal
- pour protéger les tableaux de commande en les encastrant

Montage : entre la découpe du panneau arrière de l'armoire et la plaque de montage.
La dimension du cadre d'étanchéité se choisit en fonction du nombre de variateurs de vitesse à installer.

Mode de fonctionnement :

Dans la mesure où les variateurs de vitesse s'y prêtent, il suffit de les installer de façon à ce que leur corps de refroidissement soit à l'extérieur de l'armoire. La majeure partie de la chaleur dissipée est ainsi évacuée sans qu'elle puisse réchauffer l'air à l'intérieur de l'armoire. Le cadre d'étanchéité se visse sur une paroi ou sur la porte à l'aide de boulons d'écartement. De l'autre côté, le joint d'étanchéité se presse contre la face arrière de la plaque de montage ou contre une plaque de montage partielle pour le disjoncteur principal.

Matériau :

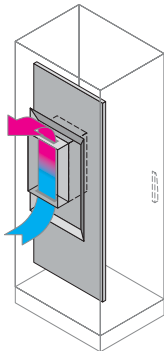
Tôle d'acier avec finition laque teinte RAL 7035

Indice de protection :

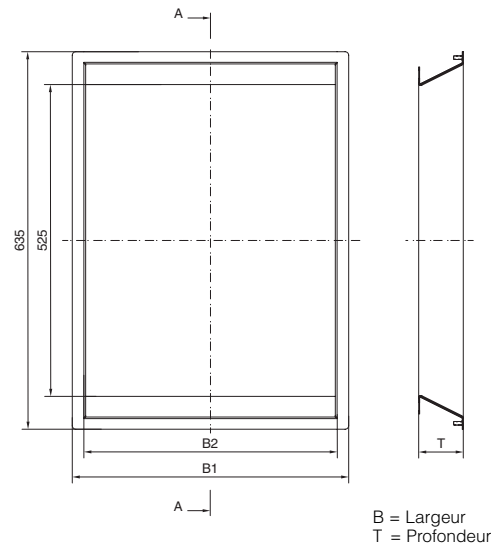
IP 54 (sous réserve de montage correct)

Composition de la livraison :

Cadre avec joints d'étanchéité et matériel d'assemblage.



Pour le montage dans une armoire de largeur/ profondeur en mm	Dimensions extérieures du cadre en mm	UE	Référence SZ
600	465 x 635 x 75	1 p.	2390.000
600	465 x 635 x 100	1 p.	2390.010
800	665 x 635 x 75	1 p.	2390.020
800	665 x 635 x 100	1 p.	2390.030
1000	865 x 635 x 75	1 p.	2390.040
1000	865 x 635 x 100	1 p.	2390.050
1200	1065 x 635 x 75	1 p.	2390.060
1200	1065 x 635 x 100	1 p.	2390.070



B1	B2	T	Référence SZ
465	420	75	2390.000
465	420	100	2390.010
665	620	75	2390.020
665	620	100	2390.030
865	820	75	2390.040
865	820	100	2390.050
1065	1020	75	2390.060
1065	1020	100	2390.070



Intercalaires pour plaques de montage

pour armoires juxtaposables TS

Ils permettent d'obtenir une surface de montage continue dans les groupes d'armoires juxtaposées, lorsque les plaques sont installées en position avancée.

Matériau :

Tôle d'acier zinguée

Composition de la livraison :

Intercalaires avec matériel d'assemblage.

Pour hauteur de baie en mm	Référence TS
1800	4590.700
2000	4591.700
2200	4592.700