

Armoires électriques

Armoires juxtaposables TS 8

Hauteur : 1200 mm/1400 mm – profondeur : 500 mm	72
Hauteur : 1600 mm – profondeur : 500 mm	73
Hauteur : 1800 mm – profondeur : 400 mm	73
Hauteur : 1800 mm – profondeur : 500 mm	74
Hauteur : 1800 mm – profondeur : 600 mm	74
Hauteur : 2000 mm – profondeur : 400 mm	75
Hauteur : 2000 mm – profondeur : 500 mm	75
Hauteur : 2000 mm – profondeur : 600 mm	76
Hauteur : 2000 mm – profondeur : 800 mm	76
Hauteur : 2200 mm – profondeur : 600 mm	77
Armoires électroniques	78
A face avant modulaire	79
IP 66/NEMA 4X et IP 66/NEMA 4	80
Pour zones sismiques	81

Armoires juxtaposables TS 8 de répartition

Armoires de répartition jusqu'à 630 A	82
Armoires de répartition jusqu'à 1600 A	83

Armoires juxtaposables TS 8 Ri4Power

Armoires électriques Ri4Power	84
Armoires modulaires – hauteur : 1800 mm	86
Armoires modulaires – hauteur : 2000 mm	87
Armoires modulaires – hauteur : 2200 mm	88
Armoires de rangement de câbles – hauteur : 1800 mm	89
Armoires de rangement de câbles – hauteur : 2000 mm	90
Armoires de rangement de câbles – hauteur : 2200 mm	90
Armoire pour coupe-circuits à fusibles – hauteur : 2000 mm	91
Armoire pour coupe-circuits à fusibles – hauteur : 2200 mm	92
Armoire pour jeux de barres – largeur : 200 mm	93

Armoire monobloc SE 8

Largeur : 600 – 800 mm	98
Largeur : 1000 – 1800 mm	99



Armoires juxtaposables TS 8



Accessoires page 537 Armoires d'angle TS 8 page 583 TS 8 en acier inoxydable page 194 TS 8 avec protection CEM page 200

Matériau :

- Ossature d'armoire, toit, panneau arrière et plaque passe-câbles : tôle d'acier de 1,5 mm
- Porte : tôle d'acier de 2,0 mm
- Plaque de montage : tôle d'acier de 3,0 mm

Finition :

- Ossature d'armoire : apprêt par trempé électrophorèse
- Porte, toit et panneau arrière : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre extérieur, laque texturée
- Plaque de montage et plaques passe-câbles : zinguées

Couleur :

RAL 7035

Indice de protection :

IP 55 selon EN 60 529, NEMA 12 est respecté.

Composition de la livraison :

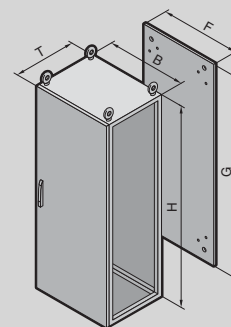
- Ossature d'armoire avec porte(s), dispositif de verrouillage à panneton double de 3 mm
- Plaque de montage
- Plaques passe-câbles
- Panneau arrière
- Toit en tôle
- 4 anneaux de transport

Homologations :

- UL
- CSA
- TÜV
- Russian Maritime Register of Shipping
- TÜV Mark
- Lloyd's Register of Shipping
- Bureau Veritas
- VDE
- Germanischer Lloyd

Plans détaillés :

Disponibles sur Internet.



Hauteur : 1200 mm/1400 mm – profondeur : 500 mm

Largeur (B) en mm	UE	600	800	1200	600	800	1200	Page
Hauteur (H) en mm		1200	1200	1200	1400	1400	1400	
Profondeur (T) en mm		500	500	500	500	500	500	
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		499	699	1099	499	699	1099	
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		1096	1096	1096	1296	1296	1296	
Référence TS	1 p.	8615.500	8815.500	8215.500	8645.500	8845.500	8245.500	
Porte(s)		1	1	2	1	1	2	
Poids (kg)		74,5	92,1	140,0	86,0	107,5	163,5	

Panneaux

Panneaux latéraux	2 p.	8115.235	8115.235	8115.235	8145.235	8145.235	8145.235	567
-------------------	------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----

Socles

Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.800	8601.200	8601.600	8601.800	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.800	8602.200	8602.600	8602.800	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.050	8601.050	8601.050	8601.050	8601.050	8601.050	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.050	8602.050	8602.050	8602.050	8602.050	8602.050	544
Flex-Block	Voir page 540								
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546								

Accessoires

Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4191.000	4192.000	4196.000	4191.000	4192.000	4196.000	717
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	4944.000	4945.000	4947.000	4944.000	4945.000	4947.000	653
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	8802.065	8802.085	8802.125 ¹⁾	8802.065	8802.085	8802.125 ¹⁾	703
Traverses de montage pour porte	20 p.	4596.000	4598.000	4596.000	4596.000	4598.000	4596.000	614
Pochette à plans en tôle d'acier	1 p.	4116.X00	4118.X00	4116.X00	4116.X00	4118.X00	4116.X00	617
Charnières à 180°	4 p.	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	613
Lampes	Voir page 679							
Blocage de porte pour issues de secours	1 p.	4583.500	4583.500	4583.500	4583.500	4583.500	4583.500	617
Tresses de masse	Voir page 689							
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600							

¹⁾ UE = 2 jeux

Armoires juxtaposables TS 8

Hauteur : 1600 mm – profondeur : 500 mm

Largeur (B) en mm	UE	600	800	1200	Page	
Hauteur (H) en mm		1600	1600	1600		
Profondeur (T) en mm		500	500	500		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		499	699	1099		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		1496	1496	1496		
Référence TS	1 p.	8665.500	8865.500	8265.500		
Porte(s)		1	1	2		
Poids (kg)		100,0	103,0	159,3		
Panneaux						
Panneaux latéraux	2 p.	8165.235	8165.235	8165.235	567	
Socles						
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.800	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.800	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.050	8601.050	8601.050	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.050	8602.050	8602.050	544
Flex-Block			Voir page 540			
Éléments de nivellement pour socles			Voir page 546			
Accessoires						
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4191.000	4192.000	4196.000	717	
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	4944.000	4945.000	4947.000	653	
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	8802.065	8802.085	8802.125 ¹⁾	703	
Traverses de montage pour porte	20 p.	4596.000	4598.000	4596.000	614	
Charnières à 180°	4 p.	8800.190	8800.190	8800.190	613	
Lampes			Voir page 679			
Blocage de porte pour issues de secours	1 p.	4583.500	4583.500	4583.500	617	
Tresses de masse			Voir page 689			
Autres systèmes de fermeture			Voir page 600			

¹⁾ UE = 2 jeux

Hauteur : 1800 mm – profondeur : 400 mm

Largeur (B) en mm	UE	600	800	1000	1000	1200	Page	
Hauteur (H) en mm		1800	1800	1800	1800	1800		
Profondeur (T) en mm		400	400	400	400	400		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		499	699	899	899	1099		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		1696	1696	1696	1696	1696		
Référence TS	1 p.	8684.500	8884.500	8084.500	8080.500	8284.500		
Porte(s)		1	1	1	2	2		
Poids (kg)		91,3	113,5	136,4	140,0	170,6		
Panneaux								
Panneaux latéraux	2 p.	8184.235	8184.235	8184.235	8184.235	8184.235	567	
Cloison	1 p.	8609.840	8609.840	8609.840	8609.840	8609.840	571	
Portes								
Porte vitrée	1 p.	8610.680	8610.880	-	-	-	584	
Socles								
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.800	8601.000	8601.000	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.800	8602.000	8602.000	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.040	8601.040	8601.040	8601.040	8601.040	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.040	8602.040	8602.040	8602.040	8602.040	544
Flex-Block			Voir page 540					
Éléments de nivellement pour socles			Voir page 546					
Accessoires								
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4191.000	4192.000	4336.000	4336.000	4196.000	717	
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	4944.000	4945.000	4946.000	4946.000	4947.000	653	
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	8802.065	8802.085	8802.105 ¹⁾	8802.105 ¹⁾	8802.125 ¹⁾	703	
Traverses de montage pour porte	20 p.	4596.000	4598.000	4599.000	4309.000	4596.000	614	
Pochette à plans en tôle d'acier	1 p.	4116.X00	4118.X00	4124.000	4115.X00	4116.X00	617	
Charnières à 180°	4 p.	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	613	
Lampes			Voir page 679					
Blocage de porte pour issues de secours	1 p.	4583.500	4583.500	4583.500	4583.500	4583.500	617	
Tresses de masse			Voir page 689					
Autres systèmes de fermeture			Voir page 600					

¹⁾ UE = 2 jeux

Armoires juxtaposables TS 8

Hauteur : 1800 mm – profondeur : 500 mm

Largeur (B) en mm	UE	400	600	800	800	1200	Page	
Hauteur (H) en mm		1800	1800	1800	1800	1800		
Profondeur (T) en mm		500	500	500	500	500		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		–	499	699	699	1099		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		–	1696	1696	1696	1696		
Référence TS	1 p.	8485.510¹⁾	8685.500	8885.500	8880.500	8285.500		
Porte(s)		1	1	1	2	2		
Poids (kg)		49,2	93,8	115,8	122,5	173,3		
Panneaux								
Panneaux latéraux	2 p.	8185.235	8185.235	8185.235	8185.235	8185.235	567	
Cloison	1 p.	8609.850	8609.850	8609.850	8609.850	8609.850	571	
Cloison pour plaques modulaires	1 p.	8609.100	8609.100	8609.100	8609.100	8609.100	572	
Portes								
Porte vitrée	1 p.	–	8610.680	8610.880	–	–	584	
Socles								
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.400	8601.600	8601.800	8601.800	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.400	8602.600	8602.800	8602.800	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.050	8601.050	8601.050	8601.050	8601.050	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.050	8602.050	8602.050	8602.050	8602.050	544
Flex-Block	Voir page 540							
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546							
Accessoires								
Plaque de montage	1 p.	8614.180	–	–	–	–	639	
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4193.000	4191.000	4192.000	4192.000	4196.000	717	
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	–	4944.000	4945.000	4945.000	4947.000	653	
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	–	8802.065	8802.085	8802.085	8802.125 ²⁾	703	
Traverses de montage pour porte	20 p.	–	4596.000	4598.000	4594.000	4596.000	614	
Charnières à 180°	4 p.	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	613	
Blocage de porte pour issues de secours	1 p.	–	4583.500	4583.500	4583.500	4583.500	617	
Tresses de masse	Voir page 689							
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600							

¹⁾ Sans châssis tubulaire de porte, plaque de montage et plaques passe-câbles. Indice de protection IP 55 et NEMA 12 ne sont pas respectés. ²⁾ UE = 2 jeux

Hauteur : 1800 mm – profondeur : 600 mm

Largeur (B) en mm	UE	400	600	800	800	1200	Page	
Hauteur (H) en mm		1800	1800	1800	1800	1800		
Profondeur (T) en mm		600	600	600	600	600		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		–	499	699	699	1099		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		–	1696	1696	1696	1696		
Référence TS	1 p.	8486.510¹⁾	8686.500	8886.500	8881.500	8286.500		
Porte(s)		1	1	1	2	2		
Poids (kg)		51,7	96,8	120,3	125,8	179,9		
Traverses de montage dans la profondeur de l'armoire		■	■	■	■	■		
Panneaux								
Panneaux latéraux	2 p.	8186.235	8186.235	8186.235	8186.235	8186.235	567	
Cloison	1 p.	8609.860	8609.860	8609.860	8609.860	8609.860	571	
Cloison pour plaques modulaires	1 p.	8609.110	8609.110	8609.110	8609.110	8609.110	572	
Portes								
Porte vitrée	1 p.	–	8610.680	8610.880	–	–	584	
Socles								
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.400	8601.600	8601.800	8601.800	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.400	8602.600	8602.800	8602.800	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.060	8601.060	8601.060	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.060	8602.060	8602.060	544
Flex-Block	Voir page 540							
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546							
Accessoires								
Plaque de montage	1 p.	8614.180	–	–	–	–	639	
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4193.000	4191.000	4192.000	4192.000	4196.000	717	
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	–	4944.000	4945.000	4945.000	4947.000	653	
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	–	8802.065	8802.085	8802.085	8802.125 ²⁾	703	
Traverses de montage pour porte	20 p.	–	4596.000	4598.000	4594.000	4596.000	614	
Charnières à 180°	4 p.	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	613	
Blocage de porte pour issues de secours	1 p.	–	4583.500	4583.500	4583.500	4583.500	617	
Tresses de masse	Voir page 689							
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600							

¹⁾ Sans châssis tubulaire de porte, plaque de montage et plaques passe-câbles. Indice de protection IP 55 et NEMA 12 ne sont pas respectés. ²⁾ UE = 2 jeux

Armoires juxtaposables TS 8

Hauteur : 2000 mm – profondeur : 400 mm

Largeur (B) en mm	UE	600	800	1000	1200	Page	
Hauteur (H) en mm		2000	2000	2000	2000		
Profondeur (T) en mm		400	400	400	400		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		499	699	899	1099		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		1896	1896	1896	1896		
Référence TS	1 p.	8604.500	8804.500	8004.500	8204.500		
Porte(s)		1	1	2	2		
Poids (kg)		99,0	124,0	152,8	184,5		
Panneaux							
Panneaux latéraux	2 p.	8104.235	8104.235	8104.235	8104.235	567	
Cloison	1 p.	8609.040	8609.040	8609.040	8609.040	571	
Portes							
Porte vitrée	1 p.	8610.600	8610.800	–	–	584	
Socles							
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.800	8601.000	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.800	8602.000	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.040	8601.040	8601.040	8601.040	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.040	8602.040	8602.040	8602.040	544
Flex-Block	Voir page 540						
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546						
Accessoires							
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4191.000	4192.000	4336.000	4196.000	717	
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	4944.000	4945.000	4946.000	4947.000	653	
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	8802.065	8802.085	8802.105 ¹⁾	8802.125 ¹⁾	703	
Traverses de montage pour porte	20 p.	4596.000	4598.000	4309.000	4596.000	614	
Pochette à plans en tôle d'acier	1 p.	4116.X00	4118.X00	4115.X00	4116.X00	617	
Charnières à 180°	4 p.	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	613	
Lampes	Voir page 679						
Blocage de porte pour issues de secours	1 p.	4583.500	4583.500	4583.500	4583.500	617	
Tresses de masse	Voir page 689						
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600						

¹⁾ UE = 2 jeux

Hauteur : 2000 mm – profondeur : 500 mm

Largeur (B) en mm	UE	400	600	800	1000	1200	Page	
Hauteur (H) en mm		2000	2000	2000	2000	2000		
Profondeur (T) en mm		500	500	500	500	500		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		–	499	699	899	1099		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		–	1896	1896	1896	1896		
Référence TS	1 p.	8405.510¹⁾	8605.500	8805.500	8005.500	8205.500		
Porte(s)		1	1	1	2	2		
Poids (kg)		60,7	101,3	126,3	157,1	190,6		
Panneaux								
Panneaux latéraux	2 p.	8105.235	8105.235	8105.235	8105.235	8105.235	567	
Cloison	1 p.	8609.050	8609.050	8609.050	8609.050	8609.050	571	
Cloison pour plaques modulaires	1 p.	8609.120	8609.120	8609.120	8609.120	8609.120	572	
Portes								
Porte vitrée	1 p.	–	8610.600	8610.800	–	–	584	
Socles								
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.400	8601.600	8601.800	8601.000	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.400	8602.600	8602.800	8602.000	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.050	8601.050	8601.050	8601.050	8601.050	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.050	8602.050	8602.050	8602.050	8602.050	544
Flex-Block	Voir page 540							
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546							
Accessoires								
Plaque de montage	1 p.	8614.200	–	–	–	–	639	
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4193.000	4191.000	4192.000	4336.000	4196.000	717	
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	–	4944.000	4945.000	4946.000	4947.000	653	
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	–	8802.065	8802.085	8802.105 ²⁾	8802.125 ²⁾	703	
Traverses de montage pour porte	20 p.	–	4596.000	4598.000	4309.000	4596.000	614	
Pochette à plans en tôle d'acier	1 p.	–	4116.X00	4118.X00	4115.X00	4116.X00	617	
Charnières à 180°	4 p.	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	613	
Lampes	Voir page 679							
Blocage de porte pour issues de secours	1 p.	–	4583.500	4583.500	4583.500	4583.500	617	
Tresses de masse	Voir page 689							
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600							

¹⁾ Sans châssis tubulaire de porte, plaque de montage et plaques passe-câbles. Indice de protection IP 55 et NEMA 12 ne sont pas respectés. ²⁾ UE = 2 jeux

Armoires juxtaposables TS 8

Hauteur : 2000 mm – profondeur : 600 mm

Largeur (B) en mm	UE	400	600	800	1000	1200	Page	
Hauteur (H) en mm		2000	2000	2000	2000	2000		
Profondeur (T) en mm		600	600	600	600	600		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		–	499	699	899	1099		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		–	1896	1896	1896	1896		
Référence TS	1 p.	8406.510¹⁾	8606.500	8806.500	8006.500	8206.500		
Porte(s)		1	1	1	2	2		
Poids (kg)		55,7	104,0	130,5	161,2	194,6		
Traverses de montage dans la profondeur de l'armoire		■	■	■	■	■		
Panneaux								
Panneaux latéraux	2 p.	8106.235	8106.235	8106.235	8106.235	8106.235	567	
Cloison	1 p.	8609.060	8609.060	8609.060	8609.060	8609.060	571	
Cloison pour plaques modulaires	1 p.	8609.130	8609.130	8609.130	8609.130	8609.130	572	
Portes								
Porte vitrée	1 p.	–	8610.600	8610.800	–	–	584	
Socles								
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.400	8601.600	8601.800	8601.000	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.400	8602.600	8602.800	8602.000	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.060	8601.060	8601.060	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.060	8602.060	8602.060	544
Flex-Block	Voir page 540							
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546							
Accessoires								
Plaque de montage	1 p.	8614.200	–	–	–	–	639	
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4193.000	4191.000	4192.000	4336.000	4196.000	717	
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	–	4944.000	4945.000	4946.000	4947.000	653	
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	–	8802.065	8802.085	8802.105 ²⁾	8802.125 ²⁾	703	
Traverses de montage pour porte	20 p.	–	4596.000	4598.000	4309.000	4596.000	614	
Charnières à 180°	4 p.	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	8800.190	613	
Blocage de porte pour issues de secours	1 p.	–	4583.500	4583.500	4583.500	4583.500	617	
Tresses de masse	Voir page 689							
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600							

¹⁾ Sans châssis tubulaire de porte, plaque de montage et plaques passe-câbles. Indice de protection IP 55 et NEMA 12 ne sont pas respectés.

²⁾ UE = 2 jeux

Hauteur : 2000 mm – profondeur : 800 mm

Largeur (B) en mm	UE	600	800	1200	Page	
Hauteur (H) en mm		2000	2000	2000		
Profondeur (T) en mm		800	800	800		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		499	699	1099		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		1896	1896	1896		
Référence TS	1 p.	8608.500	8808.500	8208.500		
Porte(s)		1	1	2		
Poids (kg)		111,3	137,0	203,0		
Traverses de montage dans la profondeur de l'armoire		■	■	■		
Panneaux						
Panneaux latéraux	2 p.	8108.235	8108.235	8108.235	567	
Cloison	1 p.	8609.080	8609.080	8609.080	571	
Portes						
Porte vitrée	1 p.	8610.600	8610.800	–	584	
Socles						
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.800	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.800	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.080	8601.080	8601.080	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.080	8602.080	8602.080	544
Flex-Block	Voir page 540					
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546					
Accessoires						
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4191.000	4192.000	4196.000	717	
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	4944.000	4945.000	4947.000	653	
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	8802.065	8802.085	8802.125 ¹⁾	703	
Traverses de montage pour porte	20 p.	4596.000	4598.000	4596.000	614	
Charnières à 180°	4 p.	8800.190	8800.190	8800.190	613	
Blocage de porte pour issues de secours	1 p.	4583.500	4583.500	4583.500	617	
Tresses de masse	Voir page 689					
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600					

¹⁾ UE = 2 jeux

Armoires juxtaposables TS 8

Hauteur : 2200 mm – profondeur : 600 mm

Largeur (B) en mm	UE	600	800	1200	Page	
Hauteur (H) en mm		2200	2200	2200		
Profondeur (T) en mm		600	600	600		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		499	699	1099		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		2096	2096	2096		
Référence TS	1 p.	8626.500	8826.500	8226.500		
Porte(s)		1	1	2		
Poids (kg)		113,1	139,3	208,0		
Traverses de montage dans la profondeur de l'armoire		■	■	■		
Panneaux						
Panneaux latéraux	2 p.	8126.235	8126.235	8126.235	567	
Cloison	1 p.	8609.260	8609.260	8609.260	571	
Portes						
Porte vitrée	1 p.	8610.620	8610.820	-	584	
Socles						
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.800	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.800	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.060	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.060	544
Flex-Block				Voir page 540		
Éléments de nivellement pour socles				Voir page 546		
Accessoires						
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4191.000	4192.000	4196.000	717	
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	4944.000	4945.000	4947.000	653	
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	8802.065	8802.085	8802.125 ¹⁾	703	
Traverses de montage pour porte	20 p.	4596.000	4598.000	4596.000	614	
Pochette à plans en tôle d'acier	1 p.	4116.X00	4118.X00	4116.X00	617	
Charnières à 180°	4 p.	8800.190	8800.190	8800.190	613	
Lampes				Voir page 679		
Blocage de porte pour issues de secours	1 p.	4583.500	4583.500	4583.500	617	
Tresses de masse				Voir page 689		
Autres systèmes de fermeture				Voir page 600		

¹⁾ UE = 2 jeux



Rittal France

RITTAL SAS
 ZA des Grands Godets · 880 rue Marcel Paul
 94507 Champigny sur Marne Cedex
 Phone: +33 (0) 1 49 83 60 00
 Fax: +33 (0) 1 49 83 82 06
 E-mail: info@rittal.fr · www.rittal.fr

Armoires juxtaposables TS 8



Accessoires page 537 **Accessoires 19"** à partir de la page 733 **Systèmes de bacs à cartes** page 211 **Climatisation 19"** pages 399/400

Matériau :

- Ossature d'armoire : tôle d'acier de 1,5 mm
- Cadre avant : profilé aluminium extrudé avec pièces d'angle en fonte de zinc
- Porte arrière : tôle d'acier de 2 mm
- Toit et plaques passe-câbles : tôle d'acier de 1,5 mm
- Profilés d'adaptation : aluminium

Finition :

- Ossature d'armoire : apprêt par trempé électrophorèse
- Toit et porte arrière : apprêt par trempé électrophorèse et revêtement poudre extérieur, laque texturée
- Cadre avant : revêtement poudre
- Plaques passe-câbles : zinguées

Couleur :

RAL 7035

Composition de la livraison :

- Ossature d'armoire
- Cadre avant (avec charnières à droite, angle d'ouverture 130°, verrouillage gauche par encliquetage)
- Porte arrière (butée à droite, réversible)
- Toit
- Profilés d'adaptation
- Plaques passe-câbles

Homologations :

- UL
- cUL

Plans détaillés :

Disponibles sur Internet.

Armoires électroniques

U	UE	33	33	42	42	Page
Largeur en mm		600	600	600	600	
Hauteur en mm		1600	1600	2000	2000	
Profondeur en mm		600	800	600	800	
Référence TS	1 p.	8410.510	8418.510	8430.510	8438.510	
Porte(s)		1	1	1	1	
Socles						
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.600	8601.600	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.600	8602.600	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.080	8601.060	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.080	8602.060	544
Flex-Block				Voir page 540		
Éléments de nivellement pour socles				Voir page 546		
Accessoires						
Panneaux latéraux	2 p.	8166.235	8168.235	8106.235	8108.235	567
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4191.000	4191.000	4191.000	4191.000	717
Supports de câbles (rails profilés en C) pour brides de câbles	6 p.	4944.000	4944.000	4944.000	4944.000	653
Profilés passe-câbles arrière	1 jeu	8802.065	8802.065	8802.065	8802.065	703
Profilés d'adaptation pour face arrière	2 p.	8613.360	8613.360	8613.300	8613.300	742
Lampes à diodes	1 p.	4140.830	4140.830	4140.830	4140.830	682
Autres systèmes de fermeture				Voir page 600		

Armoires juxtaposables TS 8



Accessoires page 537

Domaine d'utilisation :

- Adaptées pour le montage de
- plaques de montage partielles
 - tablettes d'appareillage et tiroirs
 - châssis et rails de montage
 - portes partielles pleines ou vitrées
 - portes vitrées complètes
 - tiroirs
 - portes à deux battants
 - plaques supérieures sur charnières
 - garde-corps

Matériau :

Ossature d'armoire, toit, panneau arrière et plaque passe-câbles : tôle d'acier de 1,5 mm

Finition :

- Ossature d'armoire : apprêt par trempé électrophorèse
- Toit et panneau arrière : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre extérieur, laque texturée
- Plaques passe-câbles : zinguées

Couleur :

RAL 7035

Composition de la livraison :

- Ossature d'armoire
- Toit
- Panneau arrière
- Plaque passe-câbles en trois parties
- 4 anneaux de transport

Plans détaillés :

(armoires de base TS sans porte)
Disponibles sur Internet.

A face avant modulaire

Largeur en mm		UE	600	800	Page
Hauteur en mm			2000	2000	
Profondeur en mm			600	600	
Référence TS		1 p.	8606.512	8806.512	
Poids (kg)			52,5	63,0	
Panneaux					
Panneaux latéraux		2 p.	8106.512	8106.512	591
Cloison		1 p.	8609.060	8609.060	571
Cloison pour plaques modulaires		1 p.	8609.130	8609.130	572
Socles					
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.800	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.800	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	544
Flex-Block			Voir page 540		
Plaques supérieures sur charnières, hauteur 300 mm		1 p.	8801.230	8801.240	589
Supports pour garde-corps		2 p.	8801.000	8801.000	587
Garde-corps		1 p.	8801.010	8801.010	587
Portes partielles			Voir page 590		
Plaques de montage partielles			Voir page 636		
Lampes			Voir page 679		

Armoires juxtaposables TS 8



Accessoires page 537 Introduction des câbles page 701

Composition de la livraison :

- Ossature d'armoire avec porte, dispositif de verrouillage à panneton double de 3 mm
- Toit en tôle
- Plaques passe-câbles
- Panneau arrière
- Plaque de montage
- 4 anneaux de transport

Indice de protection :

voir tableau.

NEMA 4X:

Matériau :

- Ossature d'armoire, toit, base, panneau arrière : acier inoxydable AISI 304 (1.4301) 1,5 mm
- Porte : acier inoxydable AISI 304 (1.4301) 2,0 mm
- Plaque de montage : acier inoxydable AISI 304 (1.4301) 3,0 mm

Finition :

- Ossature d'armoire : nue
- Porte, toit, base, panneau arrière : extérieur brossé grain 400
- Plaque de montage : zinguée

NEMA 4 :

Matériau :

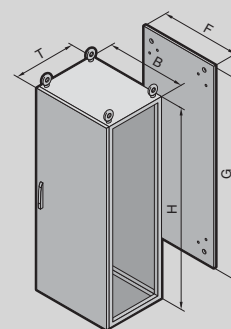
- Ossature d'armoire, toit, base, panneau arrière : tôle d'acier laquée de 1,5 mm
- Porte : tôle d'acier laquée de 2,0 mm
- Plaque de montage : tôle d'acier de 3,0 mm

Finition :

- Ossature d'armoire, porte, toit, base, panneau arrière : apprêt par trempé électrophorèse et revêtement poudre, laque texturée
- Plaque de montage : zinguée

Couleur :

RAL 7035



IP 66/NEMA 4X et IP 66/NEMA 4

	UE	Acier inoxydable	Tôle d'acier	Page	
Largeur (B) en mm		800	800		
Hauteur (H) en mm		2000	2000		
Profondeur (T) en mm		600	600		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		699	699		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		1896	1896		
Référence TS	1 p.	8450.680	8806.580		
Porte(s)		1	1		
Indice de protection		IP 66 selon EN 60 529, NEMA 4X est respecté.	IP 66 selon EN 60 529, NEMA 4 est respecté.		
Accessoires indispensables					
Panneaux latéraux IP 66/NEMA 4X, NEMA 4	2 p.	8700.680	8106.580	--	
Cadre de juxtaposition IP 66/NEMA 4X, NEMA 4	1 p.	8700.010	8700.010	--	
Attaches rapides de juxtaposition, d'une seule pièce	6 p.	8800.500	8800.500	577	
Crampons de juxtaposition horizontaux	4 p.	8800.400	8800.400	577	
Equerres de juxtaposition	4 p.	8800.430	8800.430	579	
Socles					
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8701.800	8601.800	549/543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8702.800	8602.800	549/543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8701.060	8601.060	549/544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8702.060	8602.060	549/544
Tôles de socle modulaires	4 p.	2913.000	--	549	
Autres accessoires					
Rails de retenue de câbles	2 p.	4192.000	4192.000	717	
Pochette à plans en tôle d'acier	1 p.	4118.000	4118.000	617	
Lampes				Voir page 679	
Autres systèmes de fermeture				Voir page 600	

Armoires juxtaposables TS 8

Pour zones sismiques

TS 8 pour zones sismiques 1, 2 et 3 selon Bellcore

TS 8806.500 :
 L x H x P 800 x 2000 x 600 mm

Avec socle (plaques de socle avant et arrière, voir page 543 et plaque de socle latérale, voir page 544), hauteur 100 mm, avec charge de 125 kg uniformément répartie sur la plaque de montage.

Remarque :

Ces modèles ont été testés et répondent aux exigences selon Telcordia GR 63-CORE. Une certification de coffret vide n'étant pas possible, ils sont considérés comme des installations autonomes.

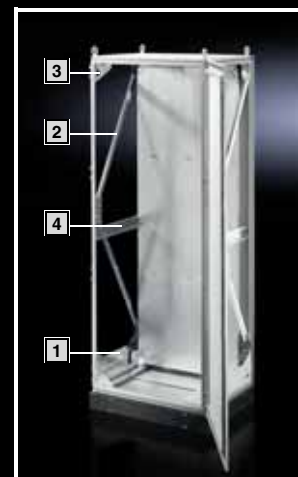
TS 8 pour zone sismique 4 selon Bellcore

TS 8806.500 :
 L x H x P 800 x 2000 x 600 mm

Equipement complémentaire :

- Kit antisismique
- Socle antisismique, voir page 81, avec charge de 450 kg uniformément répartie sur la plaque de montage.

(la photo montre une armoire TS 8 pour zone sismique 4 selon Bellcore)



Kit antisismique

Matériau :

Tôle d'acier

Finition :

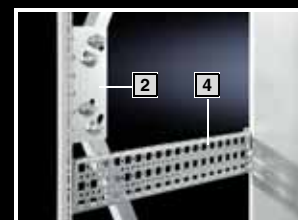
Zinguée

Composition de la livraison :

- 1** 2 renforts latéraux, en bas
- 2** 2 montants latéraux en treillis de chaque côté
- 3** 8 plaques d'éclissage
- 4** Fixation et renforcement de plaque de montage avec matériel d'assemblage

Pour armoires L x H x P en mm	UE	Référence TS
800 x 2000 x 600	1 p.	8613.860
600 x 2000 x 600	1 p.	8613.660¹⁾
600 x 2000 x 400	1 p.	8613.640¹⁾

¹⁾ Délai de livraison sur demande.



Socles antisismiques

Hauteur 100 mm

Matériau :

- Pièces d'angle : tôle d'acier de 5 mm
- Plaques de socle : tôle d'acier de 2 mm

Finition :

Revêtement poudre

Couleur :

RAL 7022

Composition de la livraison :

- 1 jeu =
- 4 pièces d'angle,
- 2 entretoises de profondeur,
- 1 plaque de socle à l'avant et une à l'arrière entièrement montées.

Pour armoires L x P en mm	UE	Référence TS
800 x 600	1 p.	8601.860
600 x 600	1 p.	8601.660¹⁾
600 x 400	1 p.	8601.640¹⁾

¹⁾ Délai de livraison sur demande.



Armoires juxtaposables TS 8



Accessoires page 537 **Modules d'équipement intérieur ISV** à partir de la page 362 **Accessoires ISV** page 369

Matériau :

- Tôle d'acier
- Cadre de protection contre les contacts : PVC durci

Finition :

- Ossature d'armoire : apprêt par trempé électrophorèse
- Porte(s), toit, panneau arrière : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre extérieur, laque texturée
- Plaques passe-câbles : zinguées

Couleur :

- Ossature d'armoire, toit, panneau arrière, porte(s) : RAL 7035
- Cadre de protection contre les contacts : RAL 9002

Composition de la livraison :

- Ossature d'armoire avec niveau de fixation, porte(s), dispositif de verrouillage à panneton double de 3 mm
- Plaque passe-câbles en trois parties
- Panneau arrière
- Toit en tôle
- Cadre de protection contre les contacts
- 4 anneaux de transport

Homologations :

Attestation du type selon CEI 61 439-1/-2

Plans détaillés/ Informations techniques :

Disponibles sur Internet.

Armoires de répartition TS 8-ISV jusqu'à 630 A

Largeur en mm	UE	600		850		1100		Page
		2000		2000		2000		
Hauteur en mm		2000		2000		2000		
Profondeur en mm		400	600	400	600	400	600	
Référence SV	1 p.	9665.945	9665.905	9665.955	9665.915	9665.965	9665.925	
Porte(s)		1	1	1	1	2	2	
Poids approximatif (kg)		89,5	94,5	113,5	120	157	167	

Socles

Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.600	8601.850	8601.850	8601.300	8601.300	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.600	8602.850	8602.850	8602.100	8602.100	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.040	8601.060	8601.040	8601.060	8601.040	8601.060	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.040	8602.060	8602.040	8602.060	8602.040	8602.060	544
Flex-Block	Voir page 540								
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546								

Accessoires

Rails de retenue de câbles	2 p.	4191.000	4191.000	-	-	-	-	717	
Toits pour plaques d'introduction des câbles ¹⁾	IP 55	1 p.	9665.943	9665.903	9665.953	9665.913	9665.963	9665.923	622
Plaques à entrées de câbles ²⁾	2 p.	8800.060	8800.060	-	-	-	-	701	
Panneaux latéraux	2 p.	8104.235	8106.235	8104.235	8106.235	8104.235	8106.235	567	
Plaques d'introduction des câbles	Voir page 623								
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600								

¹⁾ En remplacement du toit TS de série

²⁾ Têtes passe-câbles, voir page 702.

Armoires juxtaposables TS 8

Armoires de répartition TS 8-ISV jusqu'à 1600 A

Largeur en mm	UE		600	850	Page
Hauteur en mm			2000	2000	
Profondeur en mm			600	600	
Référence SV	1 p.		9665.975	9665.985	
Porte			1	1	
Poids approximatif (kg)			94,5	120	
Socles					
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.850	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.850	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	544
Accessoires indispensables					
Supports combinés		24 jeux	4183.000	4183.000	661
Châssis de montage		4 p.	4376.000	4382.000	652
Système de fixation pour monter les supports de jeux de barres Maxi-PLS SV 9649.160 et les supports de jeux de barres SV 3052.000, voir page 340		2 p.	9665.971	9665.971	-
Flex-Block				Voir page 540	
Éléments de nivellement pour socles				Voir page 546	
Autres accessoires					
Rails de retenue de câbles		2 p.	4191.000	-	717
Toits pour plaques d'introduction des câbles ¹⁾	IP 55	1 p.	9665.903	9665.913	622
Plaques à entrées de câbles ²⁾		2 p.	8800.060	-	701
Panneaux latéraux		2 p.	8106.235	8106.235	567
Plaques d'introduction des câbles				Voir page 623	
Autres systèmes de fermeture				Voir page 600	

¹⁾ En remplacement du toit TS de série
²⁾ Tétines passe-câbles, voir page 702.



Rittal Germany

RITTAL GmbH & Co. KG
 Postfach 1662 · D-35726 Herborn
 Phone: +49(0)2772 505-0
 Fax: +49(0)2772 505-2319
 E-mail: info@rittal.de · www.rittal.com

Armoires juxtaposables TS 8



Accessoires page 537 **Coupe-circuit à fusibles HPC taille 00 – 3** page 306/307 **Composants SV** à partir de la page 327

Matériau :
Tôle d'acier

Finition :
 - Ossature d'armoire : apprêt par trempé électrophorèse
 - Porte(s), toit, panneau arrière : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre extérieur, laque texturée
 - Plaques passe-câbles : zinguées

Couleur :
RAL 7035

Indice de protection :
Jusqu'à IP 54 en fonction de la configuration

Composition de la livraison :

- Ossature d'armoire avec porte(s), dispositif de verrouillage à panneton double de 3 mm
- Toit
- Panneau arrière
- Plaque passe-câbles en trois parties
- Châssis TS

Homologations :

- Attestation du type selon CEI 61 439-1/-2
- CEI 61 641

Plans détaillés/ Informations techniques :
Disponibles sur Internet.

La configuration présentée sur la photo à titre d'exemple ne correspond pas à la composition de la livraison.

1 Armoires électriques SV-TS 8 Ri4Power (profondeur 600 mm)

Sans plaque de montage						
Largeur en mm	UE	600	800	1000	1200	Page
Hauteur en mm		2000	2000	2000	2000	
Profondeur en mm		600	600	600	600	
Référence SV	1 p.	9660.605 ¹⁾	9660.635 ¹⁾	9660.695 ¹⁾	9660.655 ¹⁾	
Caractéristiques techniques identiques à armoire TS		8606.500	8806.500	8006.500	8206.500	76
Porte(s)		1	1	2	2	
Poids (kg)		76,0	92,6	113,7	137,6	

Socles							
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.800	8601.000	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.800	8602.000	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.060	8601.060	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.060	8602.060	544

Flex-Block Voir page 540
 Eléments de nivellement pour socles Voir page 546

Accessoires							
Rails de retenue de câbles		2 p.	4191.000	4192.000	4336.000	4196.000	717
Plaques à entrée de câbles ²⁾		2 p.	8800.060	8800.080	-	-	701
		4 p.	-	-	8800.100	8800.120	701
Panneaux latéraux		2 p.	8106.235	8106.235	8106.235	8106.235	567
Toit ³⁾	IP 43/ajouré	1 p.	9671.766	9671.786	-	-	622
pour indice de protection/modèle	IP 2X/ajouré	1 p.	9660.235	9660.245	9660.255	9660.265	622
Toit pour plaques d'introduction des câbles ³⁾		1 p.	9665.903	9671.586	-	-	622
Toit avec volet de décompression ³⁾		1 p.	9660.935	9660.945	9660.955	9660.965	622
Plastron de protection pour coupe-circuit à fusibles HPC ⁴⁾		1 jeu	9660.460	9660.470	9660.480	9660.490	343
Equerres de fixation		24 p.	9660.090	9660.090	9660.090	9660.090	344
Obturbateur							Voir page 344
Autres systèmes de fermeture							Voir page 600
Aménagement de l'armoire							Voir page 592
Aménagement du compartiment fonctionnel							Voir page 345

¹⁾ Sans plaque de montage. ²⁾ Têtes passe-câbles, voir page 702. ³⁾ En remplacement du toit TS de série.
⁴⁾ Uniquement nécessaire pour le montage du système Maxi-PLS dans la partie arrière.

Armoires juxtaposables TS 8

1 Armoires électriques SV-TS 8 Ri4Power (profondeur 800 mm)

Sans plaque de montage						
Largeur en mm	UE	600	800	1200	Page	
Hauteur en mm		2000	2000	2000		
Profondeur en mm		800	800	800		
Référence SV	1 p.	9660.805 ¹⁾	9660.835 ¹⁾	9660.855 ¹⁾		
Caractéristiques techniques identiques à armoire TS		8608.500	8808.500	8208.500	76	
Porte(s)		1	1	2		
Poids (kg)		83,0	99,1	146,0		
Socles						
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.800	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.800	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.080	8601.080	8601.080	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.080	8602.080	8602.080	544
Flex-Block				Voir page 540		
Éléments de nivellement pour socles				Voir page 546		
Accessoires						
Rails de retenue de câbles		2 p.	4191.000	4192.000	4196.000	717
Plaques à entrée de câbles ²⁾		2 p.	8800.060	8800.080	-	701
		4 p.	-	-	8800.120	701
Panneaux latéraux		2 p.	8108.235	8108.235	8108.235	567
Toit ³⁾ pour indice de protection/modèle	IP 43/ajouré	1 p.	9671.768	9671.788	-	622
	IP 2X/ajouré	1 p.	9659.525	9659.535	9659.555	622
Toit pour plaques d'introduction des câbles ³⁾		1 p.	9671.568	9671.588	-	622
Toit avec volet de décompression ³⁾		1 p.	9671.468	9671.488	-	622
Equerres de fixation		24 p.	9660.090	9660.090	9660.090	344
Obturbateur				Voir page 344		
Autres systèmes de fermeture				Voir page 600		
Aménagement de l'armoire				Voir page 592		
Aménagement du compartiment fonctionnel				Voir page 345		

¹⁾ Sans plaque de montage. ²⁾ Têtes passe-câbles, voir page 702. ³⁾ En remplacement du toit TS de série.



Rittal Netherlands

RITTAL bv
 Hengelder 56 · Postbus 246
 6900 AE Zevenaar
 Phone: +31 (0) 316 59 16 60
 Fax: +31 (0) 316 52 51 45
 E-mail: sales@rittal.nl · www.rittal.nl

Armoires juxtaposables TS 8



Accessoires page 537 **Composants SV** à partir de la page 327

Matériau :

Tôle d'acier

Finition :

- Ossature d'armoire : apprêt par trempé électrophorèse
- Panneau arrière : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre extérieur, laque texturée
- Plaques passe-câbles : zinguées

Couleur :

RAL 7035

Indice de protection :

Jusqu'à IP 54 en fonction de la configuration

Composition de la livraison :

- Ossature d'armoire
- Panneau arrière
- Plaque passe-câbles en trois parties

Homologations :

- Attestation du type selon CEI 61 439-1/-2
- CEI 61 641

Plans détaillés/

Informations techniques :

Disponibles sur Internet.

La configuration présentée sur la photo à titre d'exemple ne correspond pas à la composition de la livraison.

2 Armoires modulaires TS 8-SV (hauteur 1800 mm)

Largeur en mm		UE	400	600	800	Page
Hauteur en mm			1800	1800	1800	
Profondeur en mm			600	600	600	
Référence SV		1 p.	9670.486	9670.686	9670.886	
Poids (kg)			42,0	49,0	58,5	
Socles						
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.400	8601.600	8601.800	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.400	8602.600	8602.800	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.060	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.060	544
Flex-Block						Voir page 540
Éléments de nivellement pour socles						Voir page 546
Accessoires indispensables						
Panneaux latéraux pour indice de protection	IP 55	2 p.	8186.235	8186.235	8186.235	567
	IP 55/plein	1 p.	9671.646	9671.666	9671.686	622
Toit pour indice de protection/modèle	IP 43/ajouré	1 p.	9671.746	9671.766	9671.786	622
	IP 2X/ajouré	1 p.	9671.846	9660.235	9660.245	622
Toit pour plaques d'introduction des câbles	IP 55	1 p.	9671.546	9665.903	9671.586	622
Toit avec volet de décompression		1 p.	9671.446	9660.935	9660.945	622
Faces avant pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	9671.014	9671.016	9671.018	594
	IP 2X/ajouré	1 jeu	9671.034	9671.036	9671.038	594
Équipement ultérieur pour faces avant IP 2X	IP 43	1 jeu	9671.044	9671.046	9671.048	594
Portes partielles pour hauteur utile avec face avant 100/100 mm		1 p.	9671.156	9671.176	9671.196	592
Faces avant en haut 300 mm/ en bas 100 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	9672.014	9672.016	9672.018	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	9672.034	9672.036	9672.038	593
Faces avant en haut 100 mm/ en bas 300 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	9672.024	9672.026	9672.028	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	9672.044	9672.046	9672.048	593
Équipement ultérieur pour faces avant 300/ 100 mm IP 2X	IP 43	1 jeu	9672.054	9672.056	9672.058	593
Portes partielles pour équipement modulaire		1 p.				Voir page 590
Equerres de juxtaposition		4 p.	8800.430	8800.430	8800.430	579
Attaches de juxtaposition extérieures		6 p.	8800.490	8800.490	8800.490	578
Autres accessoires						
Aménagement de l'armoire						Voir page 592
Aménagement du compartiment fonctionnel						Voir page 345

Armoires juxtaposables TS 8

2 Armoires modulaires TS 8-SV (hauteur 2000 mm)

Largeur en mm		UE	400	600	800	400	600	800	Page
Hauteur en mm			2000	2000	2000	2000	2000	2000	
Profondeur en mm			600	600	600	800	800	800	
Référence SV		1 p.	9670.406	9670.606	9670.806	9670.408	9670.608	9670.808	
Poids (kg)			43,8	51,0	61,0	43,8	53,7	64,2	
Socles									
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.400	8601.600	8601.800	8601.400	8601.600	8601.800	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.400	8602.600	8602.800	8602.400	8602.600	8602.800	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.060	8601.080	8601.080	8601.080	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.060	8602.080	8602.080	8602.080	544
Flex-Block	Voir page 540								
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546								
Accessoires indispensables									
Panneaux latéraux pour indice de protection	IP 55	2 p.	8106.235	8106.235	8106.235	8108.235	8108.235	8108.235	567
	IP 55/plein	1 p.	9671.646	9671.666	9671.686	9671.648	9671.668	9671.688	622
Toit pour indice de protection/modèle	IP 43/ajouré	1 p.	9671.746	9671.766	9671.786	9671.748	9671.768	9671.788	622
	IP 2X/ajouré	1 p.	9671.846	9660.235	9660.245	9671.848	9659.525	9659.535	622
Toit pour plaques d'introduction des câbles	IP 55	1 p.	9671.546	9665.903	9671.586	9671.548	9671.568	9671.588	622
Toit avec volet de décompression		1 p.	9671.446	9660.935	9660.945	9671.448	9671.468	9671.488	622
Faces avant pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	9671.014	9671.016	9671.018	9671.014	9671.016	9671.018	594
	IP 2X/ajouré	1 jeu	9671.034	9671.036	9671.038	9671.034	9671.036	9671.038	594
Équipement ultérieur pour faces avant IP 2X	IP 43	1 jeu	9671.044	9671.046	9671.048	9671.044	9671.046	9671.048	594
Portes partielles pour hauteur utile avec face avant 100/100 mm		1 p.	9671.158	9671.178	9671.198	9671.158	9671.178	9671.198	592
Faces avant en haut 300 mm/ en bas 100 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	9672.014	9672.016	9672.018	9672.014	9672.016	9672.018	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	9672.034	9672.036	9672.038	9672.034	9672.036	9672.038	593
Faces avant en haut 100 mm/ en bas 300 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	9672.024	9672.026	9672.028	9672.024	9672.026	9672.028	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	9672.044	9672.046	9672.048	9672.044	9672.046	9672.048	593
Équipement ultérieur pour faces avant 300/ 100 mm IP 2X	IP 43	1 jeu	9672.054	9672.056	9672.058	9672.054	9672.056	9672.058	593
Portes partielles pour hauteur utile avec face avant 300/100 mm		1 p.	9671.156	9671.176	9671.196	9671.156	9671.176	9671.196	592
Portes partielles pour équipement modulaire		1 p.	Voir page 590						
Equerres de juxtaposition		4 p.	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	579
Attaches de juxtaposition extérieures		6 p.	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	578
Autres accessoires									
Aménagement de l'armoire	Voir page 592								
Aménagement du compartiment fonctionnel	Voir page 345								



Rittal India

RITTAL India Pvt. Ltd.
 Nos. 23 & 24, KIADB Industrial Area
 Veerapura · Doddaballapur
 561203 Bangalore District
 Phone: +91 (080) 22890700, 22890724
 Fax: +91 (080) 22890866
 E-mail: info@rittal-india.com
 www.rittal-india.com

Armoires juxtaposables TS 8

2 Armoires modulaires TS 8-SV (hauteur 2200 mm)

Largeur en mm		UE	400	600	800	400	600	800	Page
Hauteur en mm			2200	2200	2200	2200	2200	2200	
Profondeur en mm			600	600	600	800	800	800	
Référence SV		1 p.	9670.426	9670.626	9670.826	9670.428	9670.628	9670.828	
Poids (kg)			43,2	54,0	59,4	46,1	55,8	66,0	
Socles									
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.400	8601.600	8601.800	8601.400	8601.600	8601.800	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.400	8602.600	8602.800	8602.400	8602.600	8602.800	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.060	8601.080	8601.080	8601.080	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.060	8602.080	8602.080	8602.080	544
Flex-Block			Voir page 540						
Éléments de nivellement pour socles			Voir page 546						
Accessoires indispensables									
Panneaux latéraux pour indice de protection	IP 55	2 p.	8126.235	8126.235	8126.235	8128.235	8128.235	8128.235	567
	IP 55/plein	1 p.	9671.646	9671.666	9671.686	9671.648	9671.668	9671.688	622
Toit pour indice de protection/modèle	IP 43/ajouré	1 p.	9671.746	9671.766	9671.786	9671.748	9671.768	9671.788	622
	IP 2X/ajouré	1 p.	9671.846	9660.235	9660.245	9671.848	9659.525	9659.535	622
Toit pour plaques d'introduction des câbles	IP 55	1 p.	9671.546	9665.903	9671.586	9671.548	9671.568	9671.588	622
Toit avec volet de décompression		1 p.	9671.446	9660.935	9660.945	9671.448	9671.468	9671.488	622
Faces avant pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	9671.014	9671.016	9671.018	9671.014	9671.016	9671.018	594
	IP 2X/ajouré	1 jeu	9671.034	9671.036	9671.038	9671.034	9671.036	9671.038	594
Équipement ultérieur pour faces avant IP 2X	IP 43	1 jeu	9671.044	9671.046	9671.048	9671.044	9671.046	9671.048	594
Portes partielles pour hauteur utile avec face avant 100/100 mm		1 p.	9671.150	9671.170	9671.190	9671.150	9671.170	9671.190	592
Faces avant en haut 300 mm/ en bas 100 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	9672.014	9672.016	9672.018	9672.014	9672.016	9672.018	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	9672.034	9672.036	9672.038	9672.034	9672.036	9672.038	593
Faces avant en haut 100 mm/ en bas 300 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	9672.024	9672.026	9672.028	9672.024	9672.026	9672.028	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	9672.044	9672.046	9672.048	9672.044	9672.046	9672.048	593
Équipement ultérieur pour faces avant 300/ 100 mm IP 2X	IP 43	1 jeu	9672.054	9672.056	9672.058	9672.054	9672.056	9672.058	593
Portes partielles pour hauteur utile avec face avant 300/100 mm		1 p.	9671.158	9671.178	9671.198	9671.158	9671.178	9671.198	592
Portes partielles pour équipement modulaire		1 p.	Voir page 590						
Equerres de juxtaposition		4 p.	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	579
Attaches de juxtaposition extérieures		6 p.	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	578
Autres accessoires									
Aménagement de l'armoire			Voir page 592						
Aménagement du compartiment fonctionnel			Voir page 345						



Rittal Israel

RITTAL Enclosure Systems Ltd.
 13, Hatatshish St. Zone 29 · P.O. Box 3597
 Industrial Park, Caesarea 38900
 Phone: +972 (0) 4 6275 505
 Fax: +972 (0) 4 6275 535
 E-mail: moshe@rittal.co.il
 www.rittal.co.il

Armoires juxtaposables TS 8



Accessoires page 537 **Composants SV** à partir de la page 327

Matériau :

Tôle d'acier

Finition :

- Ossature d'armoire :
apprêt par trempé électrophorèse
- Porte(s), panneau arrière :
apprêt par trempé électrophorèse
et revêtement poudre extérieur,
laque texturée
- Plaques passe-câbles : zinguées

Couleur :

RAL 7035

Indice de protection :

Jusqu'à IP 54 en fonction de la configuration.

Composition de la livraison :

- Ossature d'armoire
- Porte, dispositif de verrouillage à
panneton double de 3 mm
- Panneau arrière
- Plaque passe-câbles en trois
parties

Homologations :

- Attestation du type selon
CEI 61 439-1/-2
- CEI 61 641

Plans détaillés/ Informations techniques :

Disponibles sur Internet.

La configuration présentée sur la photo à titre d'exemple ne correspond pas à la composition de la livraison.

3 Armoires de rangement de câbles SV-TS 8 (hauteur 1800 mm)

Largeur en mm	UE	300	400	600	Page	
Hauteur en mm		1800	1800	1800		
Profondeur en mm		600	600	600		
Référence SV	1 p.	9670.396	9670.496	9670.696		
Porte(s)		1	1	1		
Poids (kg)		47,0	49,5	62,0		
Socles						
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.915	8601.400	8601.600	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.915	8602.400	8602.600	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.060	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.060	544
Eléments de nivellement pour socles		Voir page 546				
Accessoires indispensables						
Panneaux latéraux pour indice de protection	IP 55	2 p.	8186.235	8186.235	8186.235	567
	IP 55/plein	1 p.	9671.636	9671.646	9671.666	622
Toit pour indice de protection/modèle	IP 43/ajouré	1 p.	9671.736	9671.746	9671.766	622
	IP 2X/ajouré	1 p.	-	9671.846	9660.235	622
Toit pour plaques d'introduction des câbles	IP 55	1 p.	9671.536	9671.546	9665.903	622
Toit avec volet de décompression		1 p.	-	9671.446	9660.935	622
Faces avant en haut 300 mm/ en bas 100 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	-	9672.014	9672.016	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	-	9672.034	9672.036	593
Faces avant en haut 100 mm/ en bas 300 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	-	9672.024	9672.026	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	-	9672.044	9672.046	593
Équipement ultérieur pour faces avant 300/ 100 mm IP 2X	IP 43	1 jeu	-	9672.054	9672.056	593
Équerres de juxtaposition		4 p.	8800.430	8800.430	8800.430	579
Attaches de juxtaposition extérieures		6 p.	8800.490	8800.490	8800.490	578
Autres accessoires						
Aménagement de l'armoire	Voir page 592					
Aménagement du compartiment fonctionnel	Voir page 345					
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600					

Armoires juxtaposables TS 8

3 Armoires de rangement de câbles SV-TS 8 (hauteur 2000 mm)

Largeur en mm	UE	300	400	600	300	400	600	Page	
Hauteur en mm		2000	2000	2000	2000	2000	2000		
Profondeur en mm		600	600	600	800	800	800		
Référence SV	1 p.	9670.316	9670.416	9670.616	9670.318	9670.418	9670.618		
Porte(s)		1	1	1	1	1	1		
Poids (kg)		48,5	53,8	69,4	50,4	55,9	74,0		
Socles									
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.915	8601.400	8601.600	8601.915	8601.400	8601.600	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.915	8602.400	8602.600	8602.915	8602.400	8602.600	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.060	8601.080	8601.080	8601.080	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.060	8602.080	8602.080	8602.080	544
Flex-Block	Voir page 540								
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546								
Accessoires indispensables									
Panneaux latéraux pour indice de protection	IP 55	2 p.	8106.235	8106.235	8106.235	8108.235	8108.235	8108.235	567
Toit pour indice de protection/modèle	IP 55/plein	1 p.	9671.636	9671.646	9671.666	9671.638	9671.648	9671.668	622
	IP 43/ajouré	1 p.	9671.736	9671.746	9671.766	9671.738	9671.748	9671.768	622
	IP 2X/ajouré	1 p.	-	9671.846	9660.235	-	9671.848	9659.525	622
Toit pour plaques d'introduction des câbles	IP 55	1 p.	9671.536	9671.546	9665.903	9671.538	9671.548	9671.568	622
Toit avec volet de décompression		1 p.	-	9671.446	9660.935	-	9671.448	9671.468	622
Faces avant en haut 300 mm/ en bas 100 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	-	9672.014	9672.016	-	9672.014	9672.016	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	-	9672.034	9672.036	-	9672.034	9672.036	593
Faces avant en haut 100 mm/ en bas 300 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	-	9672.024	9672.026	-	9672.024	9672.026	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	-	9672.044	9672.046	-	9672.044	9672.046	593
Équipement ultérieur pour faces avant 300/100 mm IP 2X	IP 43	1 jeu	-	9672.054	9672.056	-	9672.054	9672.056	593
Portes partielles pour hauteur utile avec face avant 300/100 mm		1 p.	-	9671.156	9671.176	-	9671.156	9671.176	592
Equerres de juxtaposition		4 p.	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	579
Attaches de juxtaposition extérieures		6 p.	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	578
Autres accessoires									
Aménagement de l'armoire	Voir page 592								
Aménagement du compartiment fonctionnel	Voir page 345								
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600								

3 Armoires de rangement de câbles SV-TS 8 (hauteur 2200 mm)

Largeur en mm	UE	300	400	600	300	400	600	Page	
Hauteur en mm		2200	2200	2200	2200	2200	2200		
Profondeur en mm		600	600	600	800	800	800		
Référence SV	1 p.	9670.336	9670.436	9670.636	9670.338	9670.438	9670.638		
Porte(s)		1	1	1	1	1	1		
Poids (kg)		47,8	57,3	75,8	50,6	61,0	80,7		
Socles									
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.915	8601.400	8601.600	8601.915	8601.400	8601.600	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.915	8602.400	8602.600	8602.915	8602.400	8602.600	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.060	8601.080	8601.080	8601.080	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.060	8602.080	8602.080	8602.080	544
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546								
Accessoires indispensables									
Panneaux latéraux pour indice de protection	IP 55	2 p.	8126.235	8126.235	8126.235	8128.235	8128.235	8128.235	567
Toit pour indice de protection/modèle	IP 55/plein	1 p.	9671.636	9671.646	9671.666	9671.638	9671.648	9671.668	622
	IP 43/ajouré	1 p.	9671.736	9671.746	9671.766	9671.738	9671.748	9671.768	622
	IP 2X/ajouré	1 p.	-	9671.846	9660.235	-	9671.848	9659.525	622
Toit pour plaques d'introduction des câbles	IP 55	1 p.	9671.536	9671.546	9665.903	9671.538	9671.548	9671.568	622
Toit avec volet de décompression		1 p.	-	9671.446	9660.935	-	9671.448	9671.468	622
Faces avant en haut 300 mm/ en bas 100 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	-	9672.014	9672.016	-	9672.014	9672.016	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	-	9672.034	9672.036	-	9672.034	9672.036	593
Faces avant en haut 100 mm/ en bas 300 mm pour indice de protection	IP 54/plein	1 jeu	-	9672.024	9672.026	-	9672.024	9672.026	593
	IP 2X/ajouré	1 jeu	-	9672.044	9672.046	-	9672.044	9672.046	593
Équipement ultérieur pour faces avant 300/100 mm IP 2X	IP 43	1 jeu	-	9672.054	9672.056	-	9672.054	9672.056	593
Portes partielles pour hauteur utile avec face avant 300/100 mm		1 p.	-	9671.158	9671.178	-	9671.158	9671.178	592
Equerres de juxtaposition		4 p.	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	579
Attaches de juxtaposition extérieures		6 p.	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	578
Autres accessoires									
Aménagement de l'armoire	Voir page 592								
Aménagement du compartiment fonctionnel	Voir page 345								
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600								

Armoires juxtaposables TS 8



Accessoires page 537 **Composants SV** à partir de la page 327

Matériau :

Tôle d'acier

Finition :

- Ossature d'armoire : apprêt par trempé électrophorèse
- Porte(s), toit, panneau arrière : apprêt par trempé électrophorèse et revêtement poudre extérieur, laque texturée
- Plaques passe-câbles : zinguées

Couleur :

RAL 7035

Indice de protection :

Jusqu'à IP 3X en fonction de la configuration.

Composition de la livraison :

- Ossature d'armoire
- Porte(s), dispositif de verrouillage à panneton double de 3 mm
- Toit
- Panneau arrière
- Plaque passe-câbles en trois parties

Homologations :

- Attestation du type selon CEI 61 439-1/-2
- CEI 61 641

Plans détaillés/ Informations techniques :

Disponibles sur Internet.
 La configuration présentée sur la photo à titre d'exemple ne correspond pas à la composition de la livraison.

4 Armoire pour coupe-circuits à fusibles SV-TS 8 (hauteur 2000 mm)

Largeur en mm	UE	1000	1200	1000	1200	Page
Hauteur en mm		2000	2000	2000	2000	
Profondeur en mm		600	600	800	800	
Référence SV	1 p.	9670.006	9670.106	9670.008	9670.108	
Porte(s)		1	1	1	1	
Poids (kg)		97,0	116,0	104,0	123,0	

Socles							
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.000	8601.200	8601.000	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.000	8602.200	8602.000	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.080	8601.080	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.080	8602.080	544
Flex-Block	Voir page 540						
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546						

Accessoires indispensables							
Panneaux latéraux pour indice de protection	IP 55	2 p.	8106.235	8106.235	8108.235	8108.235	567
Faces avant en haut 336 mm/ en bas 136 mm pour indice de protection	IP 3X	1 jeu	9674.340	9674.340	9674.340	9674.340	354
Faces avant en haut 186 mm/ en bas 336 mm pour indice de protection	IP 3X	1 jeu	9674.342	9674.342	9674.342	9674.342	354
Protection contre les contacts accidentels dans l'espace de rangement pour câbles	Partie supérieure	1 jeu	9674.362	9674.366	9674.364	9674.368	355
	Partie arrière	1 jeu	9674.372	9674.376	9674.372	9674.376	355
Jeu de montage	Jean Müller	1 p.	9674.350	9674.350	9674.350	9674.350	354
	ABB/Siemens	1 p.	9674.356	9674.356	9674.356	9674.356	354
Cloison pour compartiment de coupe-circuits à fusibles	SAS ³⁾ dans la partie supérieure	1 p.	9674.306	9674.306	9674.308	9674.308	355
	SAS ³⁾ dans la partie arrière	1 p.	9674.305	9674.305	9674.307	9674.307	355
Equerres de juxtaposition		4 p.	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	579
Attaches de juxtaposition extérieures		6 p.	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	578

Autres accessoires							
Toit pour indice de protection/modèle ¹⁾	IP 2X/ajouré	1 p.	9660.255	9660.265	9659.545	9659.555	622
Toit avec volet de décompression ^{1) 2)}		1 p.	9660.955	9660.965	-	-	622
Aménagement de l'armoire	Voir page 592						
Aménagement du compartiment fonctionnel	Voir page 345						

¹⁾ En remplacement du toit TS en série

²⁾ Autres dimensions sur demande.

³⁾ SAS = jeux de barres

Armoires juxtaposables TS 8

4 Armoire pour coupe-circuits à fusibles SV-TS 8 (hauteur 2200 mm)

Largeur en mm	UE	1000	1200	1000	1200	Page	
Hauteur en mm		2200	2200	2200	2200		
Profondeur en mm		600	600	800	800		
Référence SV	1 p.	9670.026	9670.126	9670.028	9670.128		
Porte(s)		1	1	1	1		
Poids (kg)		102,0	122,0	109,0	129,0		
Socles							
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.000	8601.200	8601.000	8601.200	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.000	8602.200	8602.000	8602.200	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.060	8601.060	8601.080	8601.080	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.060	8602.060	8602.080	8602.080	544
Flex-Block	Voir page 540						
Éléments de nivellement pour socles	Voir page 546						
Accessoires indispensables							
Panneaux latéraux pour indice de protection	IP 55	2 p.	8126.235	8126.235	8128.235	8128.235	567
Faces avant en haut 336 mm/ en bas 136 mm pour indice de protection	IP 3X	1 jeu	9674.340	9674.340	9674.340	9674.340	354
Faces avant en haut 186 mm/ en bas 336 mm pour indice de protection	IP 3X	1 jeu	9674.342	9674.342	9674.342	9674.342	354
Protection contre les contacts accidentels dans l'espace de rangement pour câbles	Partie supérieure	1 jeu	9674.362	9674.366	9674.364	9674.368	355
	Partie arrière	1 jeu	9674.372	9674.376	9674.372	9674.376	355
Jeu de montage	Jean Müller	1 p.	9674.352	9674.352	9674.352	9674.352	354
	ABB/Siemens	1 p.	9674.358	9674.358	9674.358	9674.358	354
Cloison pour compartiment de coupe- circuits à fusibles	SAS ³⁾ dans la partie supérieure	1 p.	9674.326	9674.326	9674.328	9674.328	355
	SAS ³⁾ dans la partie arrière	1 p.	9674.325	9674.325	9674.327	9674.327	355
Équerres de juxtaposition		4 p.	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	579
Attaches de juxtaposition extérieures		6 p.	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	578
Autres accessoires							
Toit pour indice de protection/modèle ¹⁾	IP 2X/ ajouré	1 p.	9660.255	9660.265	9659.545	9659.555	622
Toit avec volet de décompression ^{1) 2)}		1 p.	9660.955	9660.965	-	-	622
Aménagement de l'armoire	Voir page 592						
Aménagement du compartiment fonctionnel	Voir page 345						

¹⁾ En remplacement du toit TS de série.

²⁾ Autres dimensions sur demande.

³⁾ SAS = jeux de barres



Rittal Italy

RITTAL S.p.A., S.P. n.
 14 Rivoltana – Km 9,5
 20060 Vignate (MI)
 Phone: +39 (0) 2 959 301
 Fax: +39 (0) 2 9536 0209
 E-mail: info@rittal.it · www.rittal.it

Armoires juxtaposables TS 8



Accessoires page 537 **Composants SV** à partir de la page 327

Matériau :
Tôle d'acier

Finition :

- Ossature d'armoire : apprêt par trempé électrophorèse
- Toit, panneau arrière, face avant, plaque passe-câbles : apprêt par trempé électrophorèse et revêtement poudre extérieur, laque texturée

Couleur :
RAL 7035

Indice de protection :
Jusqu'à IP 55

Composition de la livraison :

- Ossature d'armoire
- Face avant
- Toit
- Panneau arrière
- Plaques passe-câbles

Homologations :

- Attestation du type selon CEI 61 439-1/-2
- CEI 61 641

**Plans détaillés/
Informations techniques :**
Disponibles sur Internet.

La configuration présentée sur la photo à titre d'exemple ne correspond pas à la composition de la livraison.

5 Armoire pour jeux de barres SV-TS 8 (largeur 200 mm)

Largeur en mm	UE	200	200	200	200	Page
Hauteur en mm		2000	2200	2000	2200	
Profondeur en mm		600	600	800	800	
Référence SV	1 p.	9670.206	9670.226	9670.208	9670.228	
Poids (kg)		34,0	36,6	37,5	40,0	

Socle¹⁾

Accessoires indispensables

Panneaux latéraux pour indice de protection	IP 55	2 p.	8106.235	8126.235	8108.235	8128.235	567
Jeux de montage pour kits de couplage		1 jeu	9674.196	9674.196	9674.198	9674.198	351
Equerres de juxtaposition		4 p.	8800.430	8800.430	8800.430	8800.430	579
Attaches de juxtaposition extérieures		6 p.	8800.490	8800.490	8800.490	8800.490	578

Autres accessoires

Aménagement du compartiment fonctionnel	Voir page 345					
---	---------------	--	--	--	--	--

¹⁾ L'armoire pour jeux de barres et l'armoire principale sont implantées sur le même socle en tôle d'acier, c. à d. qu'il faut sélectionner un socle en tôle d'acier de l'armoire principale plus large de 200 mm.



Rittal Canada

RITTAL Systems Ltd.
 6485 Ordan Drive · Mississauga ON L5T 1X2
 Canada
 Phone: +1 (905) 795-0777
 Fax: +1 (905) 795-9548
 Toll-free: 1-800-399-0748
 E-mail: marketing@rittal.ca · www.rittal.ca



Armoire monobloc SE 8

Compatibilité totale

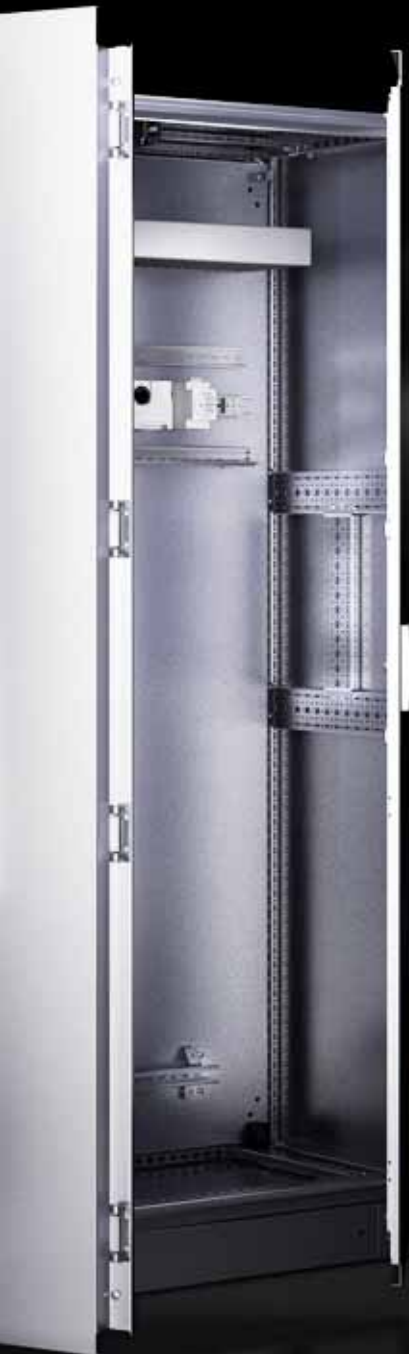
- En largeur, hauteur et profondeur par rapport aux armoires juxtaposables TS 8
- Accessoires identiques pour toutes les extensions SE 8 et TS 8

Aménagement de la base

- Deux systèmes de socle peuvent être utilisés :
 - Le socle TS 8 ou le socle Flex-Block
- Multiples possibilités d'introduction des câbles :
 - Plaques d'introduction des câbles pour têtes ou passage de fiches
 - Plaques passe-câbles CEM
 - Rail de retenue de câbles avec brides à équerre
 - Rails profilés en C avec brides de câbles

Choix du matériau avec indice de protection élevé et robustesse garantie

- Indice de protection IP 55 même pour l'armoire monobloc de largeur 1800 mm
- Le nettoyage des armoires en acier inoxydable est aisé grâce à leur conception monobloc



Armoire monobloc SE 8





- 1** Compatibilité totale pour l'aménagement intérieur avec les accessoires TS 8
- 2** Un gain de temps – L'installation peut directement commencer, pas de montage des panneaux latéraux et arrière
- 3** Charge admissible élevée des plaques de montage et de la structure de l'armoire
- 4** Compatibilité totale avec tous les modules de plaques passe-câbles et avec les socles TS 8 et Flex-Block
- 5** Commande simplifiée –
une référence
= une armoire complète

Armoire monobloc SE 8



Accessoires page 537 SE 8 en acier inoxydable page 195

L'armoire monobloc découle de la structure TS 8 et remplace les armoires de la série ES 5000.

Matériau :

- Armoire : tôle d'acier de 1,5 mm
- Porte : tôle d'acier de 2,0 mm
- Panneau arrière et plaques passe-câbles : tôle d'acier de 1,5 mm
- Plaque de montage : tôle d'acier de 3,0 mm

Finition :

- Armoire, porte simple ou double et panneau arrière : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre extérieur, laque texturée
- Plaque de montage et plaques passe-câbles : zinguées

Couleur :
RAL 7035

Indice de protection :

IP 55 selon EN 60 529, NEMA 12 est respecté.

Composition de la livraison :

- Armoire avec porte(s), dispositif de verrouillage à panneton double
- Pour les armoires à une porte, porte avec charnières à droite, sens d'ouverture réversible
- Plaque de montage
- Plaques passe-câbles
- Panneau arrière (divisé en 2 à partir d'une largeur de 1600 mm), démontable

Remarque :

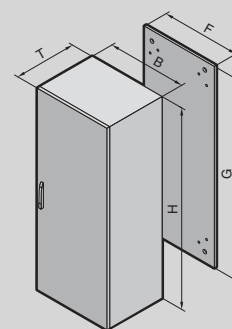
- Les accessoires pour ce type d'armoires figurent sur ces pages de commande ou vous trouverez les renvois vers les groupes de produits correspondants dans le chapitre Accessoires
- Les accessoires classés «ES» peuvent être utilisés exclusivement sur les armoires monobloc de la série ES 5000

Homologations:

Disponibles sur Internet.

Plans détaillés :

Disponibles sur Internet.



Largeur : 600 – 800 mm

Largeur (B) en mm	UE	600	800	800	800	800	Page
Hauteur (H) en mm		1800	1800	2000	2000	2000	
Profondeur (T) en mm		400	400	400	500	600	
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		499	699	699	699	699	
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		1696	1696	1896	1896	1896	
Référence SE	1 p.	5830.500	5831.500	5832.500	5833.500	5834.500	
Porte(s)		1	1	1	1	1	
Socles							
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.600	8601.800	8601.800	8601.800	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.600	8602.800	8602.800	8602.800	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.040	8601.040	8601.040	8601.050	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.040	8602.040	8602.040	8602.050	544
Toit							
Anneaux de transport	4 p.	4568.000	4568.000	4568.000	4568.000	4568.000	626
Rails de montage							
Châssis – niveau extérieur	4 p.	8612.140	8612.140	8612.140	8612.150	8612.160	647
Châssis – niveau intérieur	4 p.	8612.040	8612.040	8612.040	8612.050	8612.060	647
Autres rails de montage TS 8		voir à partir de la page 644					
Base							
Tôles d'introduction de câbles	2 p.	8800.060	8800.080	8800.080	8800.080	8800.080	701
Accessoires							
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4191.000	4192.000	4192.000	4192.000	4192.000	717
Autres systèmes de fermeture		Voir page 600					

Armoire monobloc SE 8

Largeur : 1000 – 1800 mm

Largeur (B) en mm	UE	1000	1200	1600	1200	1200	1200	1800	Page	
Hauteur (H) en mm		1800	1800	1800	2000	2000	2000	2000		
Profondeur (T) en mm		400	400	400	400	500	600	500		
Largeur de la plaque de montage (F) en mm		899	1099	1499	1099	1099	1099	1699		
Hauteur de la plaque de montage (G) en mm		1696	1696	1696	1896	1896	1896	1896		
Référence SE	1 p.	5840.500	5841.500	5842.500	5843.500	5844.500	5845.500	5846.500		
Porte(s)		2	2	2	2	2	2	2		
Socles										
Plaques de socle avant et arrière	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.000	8601.200	8601.920	8601.200	8601.200	8601.200	8601.980	543
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.000	8602.200	8602.920	8602.200	8602.200	8602.200	8602.980	543
Plaques de socle latérales	Hauteur 100 mm	1 jeu	8601.040	8601.040	8601.040	8601.040	8601.050	8601.060	8601.050	544
	Hauteur 200 mm	1 jeu	8602.040	8602.040	8602.040	8602.040	8602.050	8602.060	8602.050	544
Toit										
Anneaux de transport	4 p.	4568.000	4568.000	4568.000	4568.000	4568.000	4568.000	4568.000	626	
Rails de montage										
Châssis – niveau extérieur	4 p.	8612.140	8612.140	8612.140	8612.140	8612.150	8612.160	8612.150	647	
Châssis – niveau intérieur	4 p.	8612.040	8612.040	8612.040	8612.040	8612.050	8612.060	8612.050	647	
Autres rails de montage TS 8	voir à partir de la page 644									
Base										
Tôles d'introduction de câbles	2 p.	8800.100	8800.120	–	8800.120	8800.120	8800.120	–	701	
Accessoires										
Supports de câbles pour brides à équerres	2 p.	4336.000	4196.000	4338.000	4196.000	4196.000	4196.000	4339.000	717	
Autres systèmes de fermeture	Voir page 600									



Rittal Malaysia

RITTAL Systems Sdn Bhd
 7, Jalan TPP 1/1A Taman Industri Puchong
 Batu 12 · Jalan Puchong 47100 Puchong
 Solangor, Malaysia
 Phone: +603-8060 6688
 Fax: +603-8060 8866
 E-mail: sales@rittal.com.my · www.rittal.com.my