

# Armoires industrielles monoblocs et assemblables XL<sup>3</sup> HP 6300

Références : voir pages catalogue







SO	OMMAIRE	Page
1.	Caracteristiques génerales	1
2.	Gamme	1
3.	Dimensions	1
4.	Caracteristiques techniques	3
5.	Entretien	5
6.	Equipements	6
7.	Accessoires	8
8.	Accessoires 19"	10
9.	Normes et réglementations	10
10.	Autres informations	10

# 1. CARACTERISTIQUES GÉNERALES

Les armoires XL<sup>3</sup> HP 6300 sont adaptées aux équipements de distribution de l'énergie et d'automatismes

- 2 versions sont disponibles:
- monoblocs: livrées assemblées avec une porte métallique plate et ajour bas avec plaques passe-câbles. Pour application d'automatismes.
- -assemblables: à composer d'un ensemble toit-base, montants, panneau arrière, panneaux latéraux, socle et d'une porte. Pour application d'automatismes et distribution d'énergie ou VDI.
- IP 55 IK 10 avec une excellente tenue à la corrosion et aux agents chimiques, compatible avec utilisation en milieu industriel ou poussiéreux

#### 2. GAMME

#### ■ 2.1 Structure armoires assemblables

- Montants de structure (4 montants verticaux) 2 RAL 7035 et 2 acier galvanisé avec repérage pour indiquer la position de montage des équipements (repérage correspondant à celui du logiciel XLPro4 Tableaux 6300):

hauteurs 1200mm, 1600mm, 1800mm, 2000mm ou 2200mm

- Toits-bases gris RAL 7004 équipés de liaisons de terre et de plaques passe-câbles en partie basse :

profondeur 400mm, 500mm, 600mm, 800mm, 1000mm ou 1200mm largeur 400mm, 600 mm, 800mm, 1000mm, 1200mm, 1600mm

- Panneaux arrière et latéraux gris RAL 7035, livrés avec 2 clips de maintien pour un montage facilité

Peut être équipée de socle hauteur 100 mm.

#### ■ 2.2 Structure armoires monoblocs

Structure mécano-soudée RAL 7035 avec panneau arrière démontable. Peut être équipée de socle hauteur 100 mm.

#### ■ 2.3 Porte

- Porte plate métal ou vitrée
- Porte réversible, gris RAL 7035, sans démontage de la tringlerie (2 points de fermeture haut et bas).

Livrée équipée d'une poignée simple avec empreinte double barre , barillets interchangeables à commander séparément

- 1 à 2 portes selon largeur de l'armoire

## 3. DIMENSIONS

## ■ 3.1 Armoires monoblocs

Réf.	Haut. (mm)	Larg. (mm)	Prof. (mm)	Nombre de portes	Poids (kg)
3SMA060040160	1600	600		1	59,4
3SMA080040160	1600	800	1	1	70,1
3SMA100040160	1600	1000	1	1	50,6
3SMA1000401602P	1600	1000		2	86,8
3SMA120040160	1600	1200		2	99,3
3SMA060040180	1800	600	1	1	65,5
3SMA080040180	1800	800	1	1	77,3
3SMA100040180	1800	1000	400	1	89,0
3SMA1000401802P	1800	1000	400	2	95,6
3SMA120040180	1800	1200	1	2	109,2
3SMA160040180	1800	1600	1	2	135,3
3SMA080040200	2000	800		1	84,4
3SMA100040200	2000	1000		1	97,2
3SMA1000402002P	2000	1000	1	2	104,4
3SMA120040200	2000	1200	1	2	119,0
3SMA160040200	2000	1600	1	2	147,5
3SMA060050180	1800	600		1	71,5
3SMA080050180	1800	800	1	1	83,5
3SMA100050180	1800	1000	1	1	95,4
3SMA120050180	1800	1200		2	116,4
3SMA080050200	2000	800	500	1	91,1
3SMA100050200	2000	1000	1	1	104,1
3SMA120050200	2000	1200		2	126,7
3SMA160050200	2000	1600		2	155,6
3SMA080060180	1800	800		1	89,7
3SMA080060200	2000	800	600	1	97,9
3SMA120060200	2000	1200	1	2	134,5

Fiche technique : F04595FR-00 Créée : 10/09/2025

# Armoires industrielles monoblocs et assemblables XL³ HP 6300

# 3. DIMENSIONS (suite)

3.2	Armoires	assemblables	

Ensemi	ble toit-ba pannea	ase + mor u arrière	ntants +	Porte pleine	Porte vitrée	Panneau latéral (x 1)	Socie latéral + frontal
Haut. (mm)	Larg. (mm)	Prof (mm)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)
		400	29,2	10,7	-	4,8	4,4
	400	500	31,4	10,7	-	-	4,7
		600	33,5	10,7	-	7,1	5,0
		400	35,6	14,9	-	4,8	5,0
		500	38,4	14,9	-	-	5,3
		600	40,9	14,9	-	7,1	5,6
	600	800	46,2	14,9	-	9,4	6,2
1200		1000	51,5	14,9	-	-	6,8
		1200	56,9	14,9	-	-	7,4
		400	42,0	19,0	-	4,8	5,6
		500	45,4	19,0	-	-	5,9
		600	48,3	19,0	-	7,1	6,2
	800	800	54,6	19,0	-	9,4	6,8
		1000	60,8	19,0	-	-	7,4
		1200	67,3	19,0	-	-	8,0
		400	41,9	19,8	-	-	5,0
		500	44,7	19,8	-	7,9	5,3
		600	47,2	19,8	-	9,4	5,6
	600	800	52,5	19,8	-	12,6	6,2
		1000	57,8	19,8	-	15,7	6,8
		1200	63,3	19,8	-	18,9	7,4
		400	49,1	25,2	_	-	5,6
		500	52,5	25,2	_	7,9	5,9
		600	55,4	25,2	_	9,4	6,2
	800	800	61,7	25,2	-	12,6	6,8
		1000	67,9	25,2		15,7	7,4
1600		1200	74,4	25,2	_	18,9	8,0
1000		400	56,3	30,6	-	-	6,2
		500		30,6	-	7,9	
		600	60,2		-	9,4	6,5 6,8
	1000	800	63,6 70,8	30,6 30,6	-	12,6	7,4
		1000	-		-		
		1200	78,1	30,6	-	15,7	8,0
		400	85,5	30,6		18,9	8,6 6.8
			64,2	-	-	7.0	6,8
	1200	500 600	68,9	-	-	7,9	7,1
	1200		72,9		-	9,4	7,4
		800 1000	81,5	-	-	12,6	8,0
			90,1	16.2	-	15,7	8,6
	400	400	37,3	16,2		7,1	4,4
	400	500	39,5	16,2	-	8,9	4,7
		600	41,6	16,2	12.0	10,6	5,0
		400	44,8	22,2	12,8	7,1	5,0
		500	47,7	22,2	12,8	8,9	5,3
1800	600	600	50,1	22,2	12,8	10,6	5,6
		800	55,4	22,2	12,8	14,1	6,2
		1000	60,7	22,2	12,8	17,6	6,8
		1200	66,2	22,2	12,8	21,2	7,4
		400	52,4	28,2	16,4	7,1	5,6
		500	55,8	28,2	16,4	8,9	5,9
	800	600	58,7	28,2	16,4	10,6	6,2
		800	65,0	28,2	16,4	14,1	6,8
		1000	71,3	28,2	16,4	17,6	7,4
		1200	77,7	28,2	16,4	21,2	8,0

Ensemble toit-base + montants + panneau arrière				Porte pleine	Porte vitrée	Panneau latéral (x 1)	Socle latéral + frontal
Haut. (mm)	Larg. (mm)	Prof (mm)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)
		400	60,0	34,2 40.7 <sup>(1)</sup>	20,0	7,1	6,2
		500	63,9	34,2 40.7	20,0	8,9	6,5
	1000	600	67,3	34,2 40.7	20,0	10,6	6,8
	1000	800	74,5	34,2 40.7	20,0	14,1	7,4
1800		1000	81,8	34,2 40.7	20,0	17,6	8,0
1000		1200	89,2	34,2 40.7	20,0	21,2	8,6
		400	60,0	46,7(1)	-	7,1	6,8
		500	63,9	46,7(1)	-	8,9	7,1
	1200	600	67,3	46,7(1)	-	10,6	7,4
		800	74,5	46,7(1)	-	14,1	8,0
		1000	81,8	46,7(1)	-	17,6	8,6
		400	89,2	58,7(1)	-	7,1	8,0
	1600	500	68,3	58,7(1)	-	8,9	8,3
		600	73,0	58,7 <sup>(1)</sup>	-	10,6	8,6
	400	400	39,6	17,9	-	7,9	4,4
		500	41,9	17,9	-	9,9	4,7
		600	43,9	17,9	-	11,8	5,0
		400	47,6	24,6	14,1	7,9	5,0
	600	500	50,4	24,6	14,1	9,9	5,3
		600	52,9	24,6	14,1	11,8	5,6
		1000	58,2	24,6	14,1	15,7	6,2
			63,5	24,6	14,1	19,6	6,8
		1200	68,9	24,6	14,1	23,6	7,4
		400	55,6	31,2	18,1	7,9	5,6
		500	58,9	31,2	18,1	9,9	5,9
	800	600	61,9	31,2	18,1	11,8	6,2
		800	68,1	31,2	18,1	15,7	6,8
		1000	74,4	31,2	18,1	19,6	7,4
		1200	80,9	31,2	18,1	23,6	8,0
2000		400	63,5	37,9 44.9 <sup>(1)</sup>	22,1	7,9	6,2
2000		500	67,5	37,9 44.9 <sup>(1)</sup>	22,1	9,9	6,5
	1000	600	70,8	37,9 44.9 <sup>(1)</sup>	22,1	11,8	6,8
	1000	800	78,1	37,9 44.9 <sup>(1)</sup>	22,1	15,7	7,4
		1000	85,3	37,9 44.9 <sup>(1)</sup>	22,1	19,6	8,0
		1200	92,8	37,9 44.9 <sup>(1)</sup>	22,1	23,6	8,6
		400	72,2	51,6 <sup>(1)</sup>	-	7,9	6,8
		500	76,9	51,6 <sup>(1)</sup>	-	9,9	7,1
	1200	600	80,9	51,6 <sup>(1)</sup>	-	11,8	7,4
		800	89,5	51,6 <sup>(1)</sup>	-	15,7	8,0
		1000	98,1	51,6 <sup>(1)</sup>	-	19,6	8,6
		400	91,9	64,8 (1)	-	7,9	8,0
	1600	500	97,7	64,8 (1)	-	9,9	8,3
		600	102,5	64,8 (1)	-	11,8	8,6

(1) version 2 portes

Créée : 10/09/2025 **[7] legrand** Fiche technique: F04595FR-00

**SOMMAIRE** 2/10

# Armoires industrielles monoblocs et assemblables XL<sup>3</sup> HP 6300

#### 3. DIMENSIONS (suite)

#### ■ 3.3 Armoires assemblables

Ensemi		ase + mor u arrière	ntants +	Porte pleine	Porte vitrée	Panneau latéral (x 1)	Socie latéral + frontal
Haut. (mm)	Larg. (mm)	Prof (mm)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)	Poids (kg)
		400	42,1	19,6	-	8,7	4.4
	400	500	44,3	19,6	-	-	4,7
		600	46,4	19,6	-	13,0	5,0
		400	50,4	26,9	15,5	8,7	5,0
		500	53,3	26,9	15,5	-	5,3
		600	55,7	26,9	15,5	13,0	5,6
	600	800	61,0	26,9	15,5	17,2	6,2
		1000	66,3	26,9	15,5	21,5	6,8
		1200	71,8	26,9	15,5	25,9	7,4
		400	58,8	34,2	20,0	8,7	5,6
		500	62,2	34,2	20,0	-	5,9
	800	600	65,1	34,2	20,0	13,0	6,2
		800	71,4	34,2	20,0	17,2	6,8
		1000	77,6	34,2	20,0	21,5	7,4
		1200	84,1	34,2	20,0	25,9	8,0
	1000	400	67,1	41,5 49,2 <sup>(1)</sup>	24,5	8,7	6,2
2200		500	71,1	41,5 49,2 <sup>(1)</sup>	24,5	-	6,5
		600	74,4	41,5 49,2 <sup>(1)</sup>	24,5	13,0	6,8
		800	81,7	41,5 49,2 <sup>(1)</sup>	24,5	17,2	7,4
		1000	88,9	41,5 49,2 <sup>(1)</sup>	24,5	21,5	8,0
		1200	96,4	41,5 49,2 <sup>(1)</sup>	24,5	25,9	8,6
		400	76,2	56,4	-	8,7	6,8
		500	80,9	56,4	-	-	7,1
	1200	600	84,9	56,4	-	13,0	7,4
		800	93,5	56,4	-	17,2	8,0
		1000	102,1	56,4	-	21,5	8,6
		400	97,1	71,0	-	8,7	8,0
	1600	500	102,9	71,0	-	-	8,3
		600	107,6	71,0	-	13,0	8,6

# 4. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

# ■ 4.1 Indice de protection

IP 55 - IK 10

#### ■ 4.2 Caractéristiques matières

Coloris Gris RAL 7035, peinture époxypolyester déposée par poudrage électrostatique épaisseur du revêtement 50/70 µm
Panneau arrière en tôle d'acier peinte ép. 12/10 mm
Panneaux latéraux en tôle d'acier peinte ép. 12/10 mm
Toit-base en tôle d'acier peinte ép. 15/10 mm
Porte métal pleine en tôle d'acier peinte ep 12/10 mm
Porte vitrée en tôle d'acier peinte ép. 12/10 mm et verre securit épaisseur 4 mm

#### 4.3 Tableau de dissipation thermique avec un courant maxi. admissible de 6300 A avec Delta T 30 K.

Détermination par essai de la capacité maxi d'une enveloppe à dissiper la chaleur selon la norme IEC 62208-1.

Configuration 1 (C1): Toutes les surfaces, extérieures du coffret sont libres et sans contact (montage sur pied, chaise structure ou bâti par exemple).

Configuration 2 (C2): La surface arrière est en contact avec une paroi, toutes les autres surfaces sont libres (cas standard du montage mural par exemple).

Autres configurations d'installation, nous consulter.

Haut.	Larg.	Prof.	Puissance dissipable max. (W)		
(mm)	(mm)	(mm)	C1	C2	
		400	311	270	
	400	500	355	311	
		600	398	351	
		400	398	337	
		500	446	382	
	600	600	494	426	
	600	800	589	515	
1200		1000	684	604	
		1200	780	693	
		400	485	403	
		500	537	452	
	000	600	589	501	
	800	800	693	598	
		1000	798	696	
		1200	902	793	
	600	400	513	430	
		500	572	485	
		600	631	540	
		800	749	651	
		1000	868	761	
		1200	986	871	
		400	622	513	
		500	686	572	
	800	600	749	632	
		800	877	750	
		1000	1004	869	
1600		1200	1131	988	
		400	732	596	
		500	800	659	
	4000	600	868	723	
	1000	800	1004	850	
		1000	1140	977	
		1200	1277	1104	
		400	841	679	
		500	914	747	
	1200	600	986	814	
		800	1131	950	
		1000	1277	1085	

Fiche technique : F04595FR-00 Créée : 10/09/2025 La legrand

SOMMAIRE 3/10

# 4. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite)

### 4.3 Tableau de dissipation thermique avec un courant maxi. admissible de 6300 A avec Delta T 30 K (suite)

1000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10000   10	laut.	Larg. (mm)	Prof.	Puissance dissipable max. (W)		
400         500         509         441           600         570         497           400         570         476           500         635         537           800         830         718           1000         960         839           1200         1089         960           800         691         567           500         760         632           600         830         697           800         968         826           1000         1107         956           1200         1246         1085           400         812         659           500         886         728           600         960         797           800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           800         1107         934           1200         1403         1218           400         933         750           500         1011         823           400	mm)		(mm)	<b>C</b> 1	C2	
600         570         497           400         570         476           500         635         537           600         700         597           800         830         718           1000         960         839           1200         1089         960           800         691         567           500         760         632           600         830         697           800         968         826           1000         1107         956           1200         1246         1085           500         886         728           600         960         797           800         1107         934           1000         1246         1085           500         886         728           600         960         797           800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1211           1200         1403         1211           1200         1349         896           800         1262			400	449	384	
600         570         476           500         635         537           600         700         597           800         830         718           1000         960         839           1000         1089         960           400         691         567           500         760         632           800         968         826           1000         1107         956           1200         1246         1085           400         812         659           500         780         797           800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           800         1011         823           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         933         750           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500 <td rowspan="2"></td> <td>400</td> <td>500</td> <td>509</td> <td>441</td>		400	500	509	441	
600         635         537           600         700         597           800         830         718           1000         960         839           1200         1089         960           400         691         567           500         760         632           600         830         697           800         968         826           1000         1107         956           1200         1246         1085           400         812         659           500         886         728           600         960         797           800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           500         1011         823           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400 <td></td> <td>600</td> <td>570</td> <td>497</td>			600	570	497	
600         700         597           800         830         718           1000         960         839           1200         1089         960           800         691         567           500         760         632           800         830         697           800         968         826           1000         1107         956           1200         1246         1085           400         812         659           500         886         728           600         960         797           800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           500         1011         823           500         1011         823           1000         1403         1118           400         933         750           500         1011         823           400         1175         933           1600         500         1262         1014           400			400	570	476	
600         800         830         718           1000         960         839           1200         1089         960           800         691         567           500         760         632           800         830         697           800         968         826           1000         1107         956           1200         1246         1085           400         812         659           500         886         728           600         960         797           800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           500         1011         823           500         1011         823           1000         1403         1118           400         933         750           500         1011         823           1600         1175         933           1600         1349         1094           400         1262         1014           600 <td></td> <td></td> <td>500</td> <td>635</td> <td>537</td>			500	635	537	
800 830 718 1000 960 839 1200 1089 960 400 691 567 500 760 632 600 830 697 800 968 826 1000 1107 956 1200 1246 1085 400 812 659 500 886 728 600 960 797 1200 1403 1210 400 933 750 500 1011 823 600 1089 896 800 1246 1042 1000 1175 933 1600 500 1262 1014 600 1349 1096 400 495 422 400 627 546 600 660 769 600 769 600 769 600 769 600 769 600 769 600 910 786 600 910 786 600 627 500 698 588 600 769 600 769 600 769 600 910 786 600 910 786 600 910 786 600 769 600 769 600 769 600 910 786 600 910 786 600 910 786 600 910 786 600 910 786 600 910 762 800 1060 902 1000 1210 1042 1200 1369 1167 1200 1369 1167 1200 1369 1167 1200 1529 1316 400 10529 1292 400 1529 1292 400 1529 1292 400 1529 1292		600	600	700	597	
1200		600	800	830	718	
800         691         567           500         760         632           600         830         697           800         968         826           1000         1107         956           1200         1246         1085           400         812         659           500         886         728           600         960         797           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           500         1011         823           500         1011         823           600         1089         896           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           400         1175         933           1600         1349         1096           400         495         422           400         495         422           500         561         484           600 <td></td> <td></td> <td>1000</td> <td>960</td> <td>839</td>			1000	960	839	
800         500         760         632           600         830         697           800         968         826           1000         1107         956           1200         1246         1085           400         812         659           500         886         728           600         960         797           800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           500         1011         823           500         1011         823           800         1246         1042           1000         1403         1188           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         627         546           600         769         654			1200	1089	960	
800         600         830         697           800         968         826           1000         1107         956           1200         1246         1085           400         812         659           500         886         728           600         960         797           800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           500         1011         823           500         1011         823           800         1246         1042           1000         1403         1188           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         627         522           500         698         588           600         769         654			400	691	567	
800         800         968         826           1000         1107         956           1200         1246         1085           400         812         659           500         886         728           600         960         797           800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           500         1011         823           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           800         910         762			500	760	632	
1000		800	600	830	697	
1200		800	800	968	826	
1000   10000   10000   10000   10000   10000   1000   1000   1000   10			1000	1107	956	
1000	00		1200	1246	1085	
1000         600         960         797           800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           500         1011         823           500         1011         823           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361			400	812	659	
1000   1000   1255   1072   1200   1403   1210   1200   1403   1210   1200   1403   1210   1200   1000   1089   896   800   1246   1042   1000   1403   1188   1188   1600   16			500	886	728	
800         1107         934           1000         1255         1072           1200         1403         1210           400         933         750           500         1011         823           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           800         910         762           800         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183		1000	600	960	797	
1200         1403         1210           400         933         750           500         1011         823           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           600         627         546           800         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           800         910         762           500         835         692           800         1060         902           1000         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870		1000	800	1107	934	
1200			1000	1255	1072	
1200			1200	1403	1210	
1200         600         1089         896           800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           800         835         692           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019 <td></td> <td></td> <td>400</td> <td>933</td> <td>750</td>			400	933	750	
800         1246         1042           1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019			500	1011	823	
1000         1403         1188           400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316		1200	600	1089	896	
1600         400         1175         933           1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316<			800	1246	1042	
1600         500         1262         1014           600         1349         1096           400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           1200         1529         1316      <			1000	1403	1188	
600         1349         1096           400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           1200         1529         1316           1200         1529         1316           1200<			400	1175	933	
400         495         422           400         500         561         484           600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           1200         1529         1316           1200         1529         1316           1200         1024         822           500 </td <td></td> <td>1600</td> <td>500</td> <td>1262</td> <td>1014</td>		1600	500	1262	1014	
400         500         561         484           600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           1200         1529         1316           1200         1529         1316           1200         1529         292           800         1361         1135           100			600	1349	1096	
600         627         546           400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           1200         1529         1316           1200         1529         1316           1200         1529         1316           1200         1529         1316           1200         1529         292           800 <td< td=""><td></td><td></td><td>400</td><td>495</td><td>422</td></td<>			400	495	422	
400         627         522           500         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           16		400	500	561	484	
600         698         588           600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			600	627	546	
600         769         654           800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			400	627	522	
800         910         786           1000         1051         918           1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			500	698	588	
800 910 786 1000 1051 918 1200 1192 1050  400 760 622 500 835 692 600 910 762 800 1060 902 11000 1210 1042 1200 1361 1183  400 892 722 500 972 796 600 1051 870 800 1210 1019 1000 1369 1167 1200 1529 1316  400 1024 822 500 1108 900 1200 600 1192 978 800 1361 1135 1000 1529 1292 1400 1529 1292		600	600	769	654	
1200         1192         1050           400         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108		000	800	910	786	
800         760         622           500         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			1000	1051	918	
800         835         692           600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			1200	1192	1050	
800         600         910         762           800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			400	760	622	
800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			500	835	692	
800         1060         902           1000         1210         1042           1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108		800	600	910	762	
1200         1361         1183           400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108		550	800	1060	902	
400         892         722           500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			1000	1210	1042	
1000         500         972         796           600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108	0		1200	1361	1183	
1000         600         1051         870           800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			400	892	722	
1000         800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			500	972	796	
800         1210         1019           1000         1369         1167           1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108		1000	600	1051	870	
1200         1529         1316           400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108		1000	800	1210	1019	
400         1024         822           500         1108         900           1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			1000	1369	1167	
1200         500         1108         900           600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			1200	1529	1316	
1200         600         1192         978           800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			400	1024	822	
800         1361         1135           1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108			500	1108	900	
1000         1529         1292           400         1289         1021           1600         500         1382         1108		1200	600	1192	978	
400         1289         1021           1600         500         1382         1108			800	1361	1135	
1600 500 1382 1108			1000	1529	1292	
			400	1289	1021	
600 4475 ::::		1600	500	1382	1108	
600   1475   1194			600	1475	1194	

laut.	Larg. (mm)	Prof.		
(mm)		(mm) —	<b>C</b> 1	C2
		400	541	460
	400	500	613	528
		600	684	595
		400	684	569
		500	761	640
	600	600	837	711
	600	800	990	854
		1000	1143	996
		1200	1296	1139
		400	828	677
	800	500	909	752
		600	990	827
		800	1152	978
		1000	1313	1129
200		1200	1475	1280
		400	972	785
		500	1058	864
	4000	600	1143	944
	1000	800	1313	1103
		1000	1484	1262
		1200	1655	1421
		400	1116	893
		500	1206	976
	1200	600	1296	1060
		800	1475	1228
		1000	1655	1395
		400	1404	1109
	1600	500	1503	1201
		600	1601	1293

# ■ 4.4 Caractéristiques mécaniques

Charge maxi: 1000 kg

# ■ 4.5 Tenue aux conditions climatiques

Température de stockage et de montage : -  $10^{\circ}$ C à +  $70^{\circ}$ C Température d'utilisation : -  $5^{\circ}$ C à +  $40^{\circ}$  C Classe de corrosivité C4-L Installation sous abri obligatoire

Fiche technique : F04595FR-00 Créée : 10/09/2025 **La legrand** 

SOMMAIRE 4/10

# Armoires industrielles monoblocs et assemblables XL³ HP 6300

# 4. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite)

# ■ 4.6 Résistance aux agents chimiques

	Eau froide		++
	Eau chaude	+	
	Vapeur		-
Solutions	Eau salée 5%		+
aqueuses	Eau oxygénée	2	-
	Eau - lessive		+
	Eau + tensioa	ctifs	+
	Aldéhyde forr	nique	-
	Ethanol		+
Alcools	Méthanol		+
AICOOIS	Propanol		+
	Butanol		+
Glycols	Ethylène glyc	ol	+
Phénols			-
Crésols			-
	Ammoniaque		+
Bases	Hydroxyde de	e sodium (soude)	+
Bases	Hypochlorite	+	
	Hydroxyde de	+	
	Acide acétiqu	+	
	Acide nitrique	2 5 %	+
	Acide sulfurio	ue 30 %	+
Acides forts	Acide chlorhy	+	
oxydants	Acide perchlo	++	
	Acide fluorhy		
	Acide chromi	_	
	Acide phosph	+	
	Acide acétiqu	+	
	Acide citrique	++	
Acides faibles	Acide lactique	e	++
	Acide formiqu	ie	+
	Acide urique		+
	D'origine	Saindoux	++
	animale	animale	++
		Huile de lin	++
	D'origine	Arachide / Olive	++
	végétales	Ricin	++
Huiles		Glycérine	+
et graisses		Paraffine (vaseline)	++
	D'origine	Huiles moteur d'auto- mobile	+
	minérale	Huiles silicone	++
		Huiles de coupe	++
		Huiles hydrauliques	+

	Essence sans plomb	+
Harden and annual	Gas-oil	++
Hydrocarbures	Kérosène	++
	White-spirit	++
	Trichloréthylène	
	Trichloréthane	-
Solvants	Perchloréthylène	
chlorés	Chlorure de méthylène	
	Tétrachlorure de carbone	
	Chloroforme	-
	Benzène	+
Solvants aromatiques	Toluène	-
	Xylène	+
Solvants	Hexane	++
aliphatiques	Heptane	++
Solvants fluorés	Trichlorofluoro méthane	
Cátanas	Acétone	
Cétones	Méthyléthylcétone	-

- ++: Excellente résistance (exposition continue)
- + : Bonne résistance (exposition durable)
- : Résistance limitée (exposition momentanée possible)
- --: Résistance faible (exposition à éviter)

# **5. ENTRETIEN**

Résistance aux préparations détergentes et désinfectantes professionnelles.

Préparation liquide éthylique tensio-active	++
Préparation liquide alcaline faible tensio-active	++
Préparation liquide alcaline forte désinfectante	
Préparation tensioactive alcaline, surfactant amphotère antibactérien	+
Préparation tensioactive acide phosphorique désinfectante	++
Préparation liquide alcaline concentrée, détergent surfactant ionique fort	-
Préparation liquide alcaline concentrée, complexant EDTA	-

Fiche technique : F04595FR-00 Créée : 10/09/2025 La legrand

SOMMAIRE 5/10

# Références : voir pages catalogue

# 6. EQUIPEMENTS

# ■ 6.1 Plaques passe-câbles et obturatrices

Les armoires sont livrées avec plaques obturatrices

plaque avec fonction

plaque obturatrice profondeur 125 mm

plaque obturatrice profondeur 200 mm

			Largeur armoires (mm)				
		400	600	800	1000	1200	1600
				Largeur pla	ques (mm)		
		224	424	624	824	2 x 424	2 x 624
	400						
	500						
	600						
noire (mm)	800	x					x
Profondeur armoire (mm)	1000	x					x
	1200	x				x	x

# Plaques à balai d'etanchéite IP43

Composées de 2 plaques avec balais étanchéité

Références	Pour armoire largeur(mm)	Pour armoire profondeur (mm)	
3PECB040	400	400/500/600	
3PECB060	600	400/500/600/800/1000/1200	
3PECB080	800	400/500/600/800/1000/1200	
3PECB100	1000	400/500/600/800/1000/1200	
3PECB060 x 2	1200	400/500/600/800/1000	
3PECB080 x 2	1600	400/500/600	

# Plaques à joints mousse IP43

Composées de 2 plaques à joints mousse d'étanchéité 25 x 30 mm

Références	Pour armoire largeur(mm)	Pour armoire profondeur (mm)
3PECM040	<b>3PECM040</b> 400 400/500	
3PECM060	600	400/500/600/800/1000/1200
3PECM080	800	400/500/600/800/1000/1200
3PECM100	1000	400/500/600/800/1000/1200
3PECM060 x 2	1200	400/500/600/800/1000
3PECM080 x 2	1600	400/500/600

# Plaques pour presse-étoupe IP55

Références	Pour armoire largeur(mm)	Pour armoire profondeur (mm)
3PECD040	400	400/500/600
3PECD060	600	400/500/600/800/1000/1200
3PECD080	800	400/500/600/800/1000/1200
3PECD100	1000	400/500/600/800/1000/1200
3PECD060 x 2	1200	400/500/600/800/1000
3PECD080 x 2	1600	400/500/600

Fiche technique : F04595FR-00 Créée : 10/09/2025 La legrand

SOMMAIRE 6/10

#### Références : voir pages catalogue

# 6. EQUIPEMENTS (suite)

#### ■ 6.1 Plaques passe câble et obturatrices (suite)

#### **Plaques Cabstop IP55**

Entrées de câble constituées d'une mâchoire serre-câble assurant la tenue mécanique et de zones élastomères assurant l'étanchéité. Equipées de plaques Cabstop 0 364 94/95/97.

Entrée Ø 5 à 14 équivalent PE ISO 16/20 et PE PG 9/11/13/16. Entrée Ø 14 à 24 équivalent PE ISO 25/32 et PE PG 21/22.

Perforables directement avec le câble (sans outil).

Livrées avec bouchons d'étanchéité permettant d'obturer une entrée percée tout en garantissant l'IP 55, et outils de débrayage du câble.

Références	Pour armoire largeur (mm)	Pour armoire profondeur (mm)	Plaques Cabstop utilisées	
3PECS040	400	400/500/600	0 364 94	
3PECS060	600	400/500/600/800 /1000/1200	0 364 96	
3PECD080	800	400/500/600/800 /1000/1200	0 364 97	
3PECD100	1000	400/500/600/800 /1000/1200	0 364 97	
3PECD060 x 2	1200	400/500/600/800/1000	2 x 0 364 96	
3PECD080 x 2	1600	400/500/600	2 x 0 364 97	

#### ■ 6.2 Socles et accessoires

- Socle à composer : jeu de 4 plots hauteur 100 mm réf. 3ZFRC + jeu de 2 plinthes pour pose sur la largeur de l'armoire et jeu de 2 plinthes pour pose sur la profondeur de l'armoire réf. 3ZFRC...

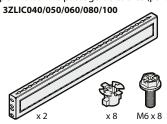
3ZFRC040/050/060/080/100/120/160



3ZFRC



En cas de jumelage d'armoire, des plinthes internes (jeu de 2) réf. 3ZLIC... permettent le passage de câbles (partie centrale pré-découpée)



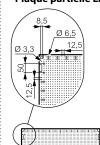
Il est possible de superposer 2 socles avec le kit réf. 3ZFRD **3ZFRD** 





X 4

#### ■ 6.3 Plaques Plaque partielle Lina 12.5



Acier galvanisé.

Avec perçage permettant l'implantation des équipements sans traçage.

Equerrage automatique:

- Ø 6,5 mm pour rivets isolants réf. 0 366 44 (goulotte)

- Ø 3,3 mm pour équipement avec vis réf. 0 347 45

Perçage pour levage.

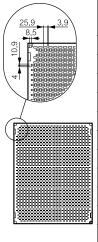
Charge admissible: 150 kg/m²

Références	Hauteur (mm)	Pour armoire profondeur (mm)	Poids (kg)
3PMLIN080080		800	6,4
3PMLIN100080	800	1000	8
3PMLIN120080		1200	10
3PMLIN080100		800	8
3PMLIN100100	1000	1000	10,3
3PMLIN120100		1200	12,5

#### Plaque partielle Lina 25

Acier zingué

Charge admissible: 50 kg/m<sup>2</sup>.



Références	Hauteur (mm)	Pour armoire profondeur (mm)	Poids (kg)
3PMLAN060080		600	3,5
3PMLAN080080		800	4,6
3PMLAN100080	800	1000	6
3PMLAN120080		1200	7
3PMLAN160080		1600	9,3
3PMLAN060100		600	4,3
3PMLAN080100		800	5,5
3PMLAN100100	1000	100	7
3PMLAN120100		1200	8,3
3PMLAN160100		1600	11
3PMLAN060120	1200	600	5
3PMLAN080120	1200	800	6,7

Nota: Pour les armoires hauteurs 1200, la plaque partielle utilisée couvre la hauteur totale de l'armoire.

#### Equerre de renfort réf. 3PMFC

Équerre métallique utilisée pour rigidifier une plaque (pleine ou perforée) dans les armoires de grande hauteur. Elle ajoute un point de fixation central afin de limiter la flexion de la plaque. Acier galvanisé

Aciel galvalli

Jeu de 2

Fiche technique : F04595FR-00 Créée : 10/09/2025

SOMMAIRE 7/10

# Armoires industrielles monoblocs et assemblables XL<sup>3</sup> HP 6300

#### 6. EQUIPEMENTS (suite)

#### ■ 6.4 Traverses d'arrimage

Jeu de 2 - Acier galvanisé

Permettent la réalisation de châssis partiels dans les armoires assemblables

Prépositionnement par accrochage avant la fixation définitive des vis. Pour les traverses multifonctions : perforations pour clips-écrou au pas de 25 mm

Références	Pour armoire largeur ou profondeur (mm)
3TRC040	400
3TRC050	500
3TRC060	600
3TRC080	800
3TRC100	1000

Utilisation possible détaillée dans la notice :

- traverse d'arrimage en profondeur
- en association avec la réf. 3PMFC pour maintien de la rigidité de la plaque pleine
- support rail pour bornier avec ref 3DINR060/070/080

#### ■ 6.5 Kit d'assemblage d'armoires

#### Assemblage extérieur réf. 3KJLATE

Ensemble composé de :

- 6 éléments d'assemblage (droite + gauche)
- 6 axes de maintien
- visserie







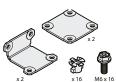


# Assemblage intérieur réf. 3KJLATI

Ensemble composé de :

- 4 équerres
- 2 pattes d'association
- clips ecrou
- visserie

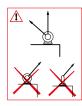




#### ■ 6.6 Levage Anneaux de levage réf. 3KLIFTA

Jeu de 4 anneaux

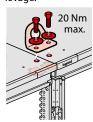


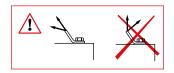


# Cornières de levage réf. 3KLIFTB

Jeu de 2

d'équilibrer la charge Permet entre 2 armoires lors du levage.





# 7. ACCESSOIRES

#### ■ 7.1 Tablette écritoire réf. 3P47707

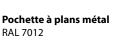
Tablette métallique de 600 mm fixée sur la porte d'armoire.

Compatible avec toutes largeurs de porte grâce à l'ajout de profilés horizontaux si besoin.

RAL 7012

3 positions possible : verticale, horizontale, inclinée

positions possible. Verticale, nonzontale, inclinee					
Largeur de porte (mm)	Mode de fixation	Réf.			
600	Directe sur les portes-torons	Aucune			
800	Sur profilé horizontal	3P47720			
1000	Sur profilé horizontal	3P47721			





Réf.	Fixation	Pour portes (Larg. mm) Dimensions intérieures (mm)			
			Haut. Larg		Prof.
3P47645	porte-torons et adhésifs	600 / 800 / 1000		400	50
3P47646	porte-torons	600	275	420	100
3P47647	porte-torons	800		620	100
3P47648	porte-torons	1000		820	100

Créée: 10/09/2025 **La legrand** Fiche technique: F04595FR-00

**SOMMAIRE** 8/10 **9** x 4

#### Références : voir pages catalogue

#### 7. ACCESSOIRES (suite)

#### ■ 7.2 Traverses de porte / Pattes équerre Profilés pour accessoire de porte

Les traverses de porte permettent de fixer différents accessoires à l'intérieur de la porte d'armoire.

Montage horizontal ou vertical Permettent de :

- maintenir des câbles avec des colliers,
- fixer des goulottes,
- supporter une tablette écritoire dans les portes de 800 et 1000 mm
- fixer des rails □

Acier galvanisé

Réferences	Pour armoire largeur (mm)
3P47719	600
3P47720	800
3P47721	1000

# Patte équerre réf. 3P47718

Patte équerre métallique permettant de fixer un rail u sur les portes d'une armoire électrique. Elle se glisse aux extrémités des rails, assurant un maintien rapide et sans perçage.

Fixation sur porte-torons

Acier zingué

# ■ 7.3 Hublots de porte

IP 54

Cadre en aluminium anodisé, ouverture à  $175^{\circ}\pm5^{\circ}$ Regard polycarbonate ép. 3 mm. Joint néoprène Serrure à clé n° 455

Livrés avec gabarit de perçage

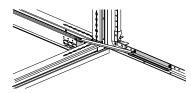
Protègent les appareils, évitent les manipulations

intempestives et permettent de visualiser les appareils en façade.

Réf.		imensio rieures (		Dim. du regard (mm)		Profondeur utile (mm)	
	Haut.	Larg.	Prof.	Haut.	Larg.	utile (mm)	
3P47545	300	400	50	230	330	42	
3P47546	400	400	50	330	330	42	
3P47547	500	500	50	430	430	42	
3P47548	600	400	50	530	330	42	
3P47549	600	600	50	630	530	42	

#### ■ 7.4 Arrêt de porte réf. 3P47302

Fixation directe sur le bâti de l'armoire Arrêt en fin de course de la porte (115° max.) Montage gauche ou droite Blocage possible a 90° ou a 115° Acier galvanisé



#### ■ 7.5 Contact de porte réf. 3P47628

Contacteur mécanique pour détection d'ouverture/fermeture de porte d'armoire. Permet d'activer un éclairage ou une alarme à l'ouverture.



Fixation par vis, contact activé par pression de la porte.

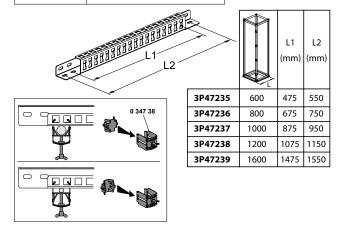
#### ■ 7.6 Profilés de bridage de câble et bride inox

Pour bridage des câbles avec bride réf. 0 347 38

Fixation directe sur montants, plaques ou bâti des armoires assemblables Livré avec dispositif de fixation

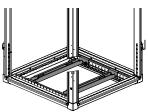
Diametre bridage de cable:  $10 \le \emptyset \le 35$ mm

Réferences	Pour armoire largeur (mm)		
3P47235	600		
3P47236	800		
3P47237	1000		
3P47238	1200		
3P47239	1600		



#### ■ 7.7 Jeu de 2 supports pour charge lourde

Se fixent en bas de l'armoire, sur support réf. 3SPM... Fixation réglable des équipements. Livrés avec dispositif de fixation M6, M8, M10.



Réferences	Pour armoire largeur (mm)	Charge maxi (kg)
3P47475	600	
3P47476	800	300
3P47477	1000	

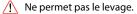
# ■ 7.8 Rehausse de toit réf. 3P47373

Réhausse de toit pour ventilation haute naturelle Hauteur : 12 mm IP 12B









# ■ 7.9 Patte de fixation murale réf. 3P47702

Fixation en direct sur l'armoire. Accessoires pour fixation murale non fournis. Acier inox

Dimensions:  $100 \times 90 \times 90 \text{ mm}$  épaisseur 3 mm Oblong  $20 \times 16 \text{ mm}$ 



Fiche technique : F04595FR-00 Créée : 10/09/2025 **La legrand** 

SOMMAIRE 9/10

### Références : voir pages catalogue

#### 8. ACCESSOIRES 19"

#### ■ 8.1 Montants 19"

Jeu de 2

Charge par U: 10 kg

Perforation carrée de 9,5 x 9,5 mm

Montant acier galvanisé, avec marquage des U Réglable en profondeur au pas de 25 mm

Se fixent sur support rèf. 3SPM... pour largeur 800 mm

Réferences	Pour armoire (mm)	Nombre de U
3P48218	hauteur 1800 largeur 600/800	38
3P48220	hauteur 2000 largeur 600/800	42
3P48222	hauteur 2200 largeur 600/800	47



#### 9. NORMES ET REGLEMENTATION

Conformes à la réglementation des ERP (Etablissements Recevant du Public) et ERT (Etablissements Recevant des Travailleurs)

#### **RoHS**

Absence (au-delà de seuils admis) de substances dangereuses d'après la directive 2011/65/EU (RoHS), telle que modifiée par la directive déléguée 2015/863, sur la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

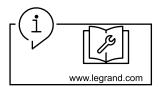
#### **REACH**

Si des substances identifiées comme SVHC (Substances of Very High Concern) selon la réglementation REACH (1907/2026) sont présentes dans les produits avec une concentration supérieur à 0,1 % masse/masse, elles sont déclarées à l'intérieur de la base de données européenne SCIP. A la date de publication du présent document, aucune des substances listées dans l'annexe XIV n'est présente dans ce produit.

# **Packaging**

Emballage conçu et produit conformément au décret 98-638 du 20/07/98 et à la directive 94/62/CE.

# **10. AUTRES INFORMATIONS**



Notice: toutes les informations de montage disponibles sur e-catalogue

**Cahier d'atelier :** information de montage, équipements, accessoires, et autres informations disponible sur catalogue en ligne

Fiche PEP: disponible sur catalogue en ligne

**XLPro4 Calcul :** Logiciel de création de notes de calcul, destiné aux installateurs, aux bureaux d'études et aux opérateurs de maintenance. Définition des caractéristiques électriques d'une installation basse tension en conformité avec les normes applicables.

**XLPro4 Tableaux :** Logiciel de conception de panneaux de distribution, destiné aux tableautiers et aux concepteurs de panneaux électriques. Conception de la distribution électrique du tableau, production de schémas électriques, établissement des produits et calcul du coût global du projet.

Fiche technique : F04595FR-00 Créée : 10/09/2025

SOMMAIRE 10/10