



Fabrication d'armoires de chantier

Catalogue édition **2023-24**



Ici, tous nos produits !
www.ei-sacem.com - shop.ei-sacem.com

EI SACEM Un groupe, deux métiers

Depuis plus de 20 ans, EI SACEM associe la tôlerie fine à l'électricité industrielle pour proposer des solutions complètes.

Du produit standard à l'armoire spéciale, notre bureau d'études apporte à chaque cahier des charges une réponse individualisée, réactive et compétitive.

Fixes ou provisoires, nos armoires de chantier s'adaptent à toutes les contraintes : couleur, dimension, mode de fixation, configuration électrique, ajout d'accessoires (plastrons / prises / pieds / poignées spécifiques), environnement IP55, etc.

Toutes nos armoires et coffrets de chantier sont conformes à la norme NF EN 61439-4 (mars 2013) pour des installations conformes à la norme NF C 15-100



1993

Date de Création



4

millions d'euros
chiffres d'affaires



20

collaborateurs



1400

armoires livrées
en 2022



2400

m² d'ateliers

Une qualité certifiée ISO 9001

Écoute, réactivité, flexibilité, respect des engagements, qualité et conformité du produit sont les valeurs qui nous animent. Être certifié ISO9001, pour nous, c'est chaque jour progresser vers l'excellence.



Notre offre

TGBT, coffrets de chantier, coffrets muraux d'atelier, coffrets de colonne et de prises, armoires de répartition, armoires de distribution, armoires pour disjoncteur de grue, armoires de cantonnement ou armoires de comptage... notre gamme de produits équipe tous vos chantiers.

Armoires de comptage
Tarif Jaune



Armoires de
chantier



Coffrets de comptage
Tarif Bleu



Câbles



Coffrets prises



Outillages de
chantier



Éclairages de
chantier



Pièces de rechange



Composants
électriques



Equipements
de chantier



Prises

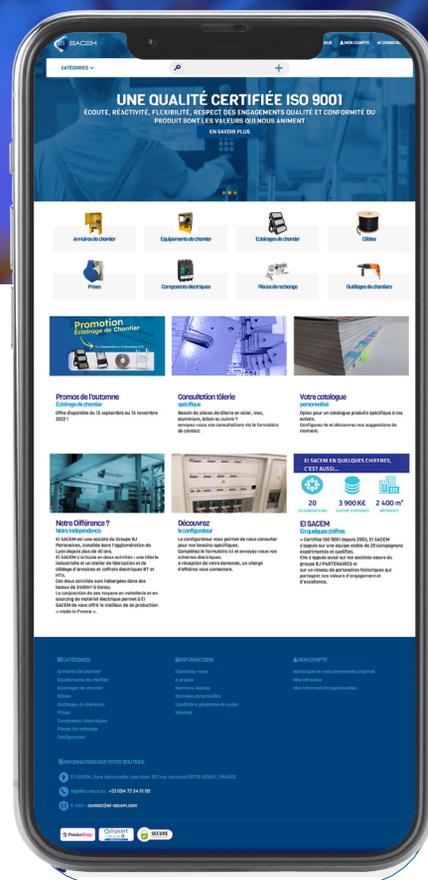


Conseils, services différenciants EI SACEM répond toujours présent

www.shop.ei-sacem.com



Se familiariser avec le shop en ligne EI SACEM, c'est un gain de temps et un facilitateur du quotidien. N'attendez plus et découvrez toutes les fonctions du site !



Accédez directement à toute l'offre EI SACEM et recherchez un produit spécifique à l'aide des filtres de sélection



Accédez directement à vos prix d'achats remisés



Consultez les fiches produits détaillées de chaque article et leur disponibilité



Découvrez les promotions du mois



Passez vos commandes directement depuis votre smartphone

Scannez-moi pour accéder directement au shop en ligne
www.shop.ei-sacem.com



Sommaire

01 Armoires de chantier

02 Coffrets prises

03 Armoires spéciales

04 Équipements de chantier

05 Câbles et accessoires

06 Composants

07 Éclairages

Coffrets de Comptage Tarif Bleu / 8-9
Armoires de Comptage Tarif Jaune / 10-13
Armoires de Répartition - TGBT / 14-15
Armoires de Distribution DPG / 16-19
Armoires de Distribution ADR / 20-21
Armoires pied de grue ADG / 22-23
Armoires de Cantonnement / 24-25
Armoires de Distribution - 63 / 26-27

Coffrets de Chantier Zebullon / 28-29
Coffrets de Colonne / 30-31
Coffrets de Chantier EBOX / 32-33
Coffrets prises PVC / 34-35
Coffrets Caoutchouc / 36-37

Coffrets avec Transformateur Intégré / 42-43
Armoires Spéciales / 44-47

Bornes mobile pour recharge de véhicule / 50-51
Cabanes à plan / 52-53
Contrôle d'accès : barrière + tourniquet avec logiciel / 54-55
Bornes distributeur de gel / 56-57

Câbles / Fiches et accessoires / 60-61

Composants électriques - Pièces
de rechange / 64-65

Éclairages de chantier / 68-71
Outillages de chantier - EPI / 72-73

**EI SACEM votre partenaire
BTP vous accompagne sur
vos chantiers**





01

Armoires de Chantier

Coffret de Comptage Tarif Bleu

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



Caractéristiques techniques de la gamme

Descriptif enveloppe

- Enveloppe polyester de type HN 62515 normalisée ENEDIS.
- Panneau 60/90A ENEDIS 69.80.079.
- Pied acier h=1000mm selon version.

Autres enveloppes possibles, nous consulter.

Équipement électrique

- Porte fusible 22x58 sous capot plombable.
- Disjoncteur différentiel 500mA sélectif.
- Différentiel 30mA disponible selon version.
- Compteur électronique disponible selon version.
- Prise de courant disponible sur demande.

Les références de la gamme

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS L*H*P	CALIBRE	PUISSANCE	ICC	PLATINE S15	DIFFÉRENTIEL 30MA
EI00301	536*516*200mm	30A	18KVA	4,5kA	1	
EI00311	536*516*200mm	30A	18KVA	4,5kA	1	1
EI00601	536*516*200mm	60A	36KVA	4,5kA	1	
EI00611	536*516*200mm	60A	36KVA	4,5kA	1	1
EI03601	536*516*200mm	60A	36KVA	4,5kA	1	
EI03611	536*516*200mm	60A	36KVA	4,5kA	1	1
EI00001	Pied métallique hauteur = 1000mm					
OPTIONS	Piquet de terre longueur 1 mètre					
	Câble d'alimentation AR2V ; longueur sur demande					
	Câble d'alimentation cuivre R2V ou HO7RNF ; longueur sur demande					
	Câble cuivre nu 25mm ² ; longueur sur demande					

Les différents comptages, intensités et puissances

Alimentation en triphasé				
	PUISSANCE SOUSCRITE (kVA)	INTENSITÉ (A) CONSEILLÉE PAR LE DISTRIBUTEUR	INTENSITÉ THÉORIQUE (A) SOUS 220V/380V	INTENSITÉ THÉORIQUE (A) SOUS 230V/400V
Tarif Bleu	6	10	9	9
	9	15	14	13
	12	20	18	17
	15	25	23	22
	18	30	27	26
	24	40	36	35
	30	50	45	43
	36	60	55	52
Tarif Jaune	42	70	64	61
	48	80	73	70
	54	90	82	78
	66	110	100	96
	72	120	109	104
	78	130	118	113
	84	140	127	122
	90	150	136	130
	96	160	145	139
	102	170	155	148
	108	180	164	157
	120	200	182	174
	132	220	200	191
	144	240	218	209
	156	260	236	226
	168	280	255	243
	180	300	273	261
	192	320	291	278
210	350	318	304	
240	400	364	348	

Coffret de Comptage Tarif Jaune

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com

Coffret de branchement à puissance surveillée 36 à 250kVA



Caractéristiques techniques de la gamme

Descriptif enveloppe

- Tôlerie anti-corrosion électro-zinguée 20/10° et 30/10° peinte, IP44.
- Anneaux de levage soudés.
- Poignée de transport.
- 3 points de cadénassage.
- Boîte à clé cadénassable.
- Rails profi IC à entraxe réglable pour fixation platine de comptage (réglage usine 440 mm selon préconisation ENEDIS).
- Vis en face avant pour mise à la terre de l'armoire.
- 2 ouvertures en fond d'armoire avec rail de bridage et système d'étanchéité.

Équipements optionnels.

- En standard, porte simple ; sur demande possibilité armoire double porte.
- Kit chauffage + éclairage + PC.

Équipement électrique

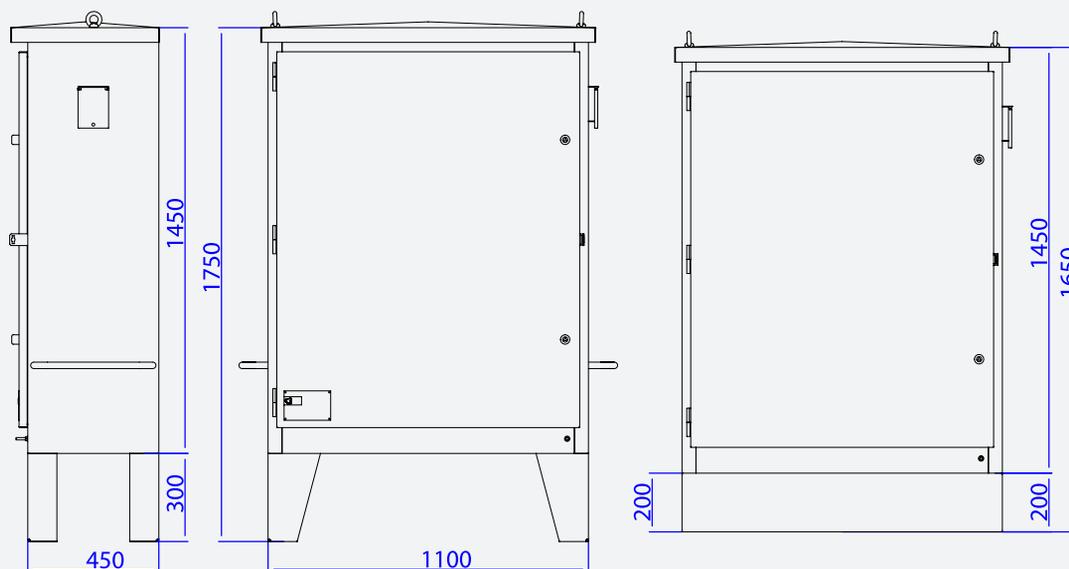
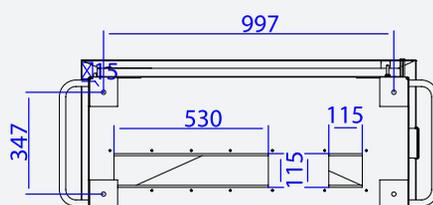
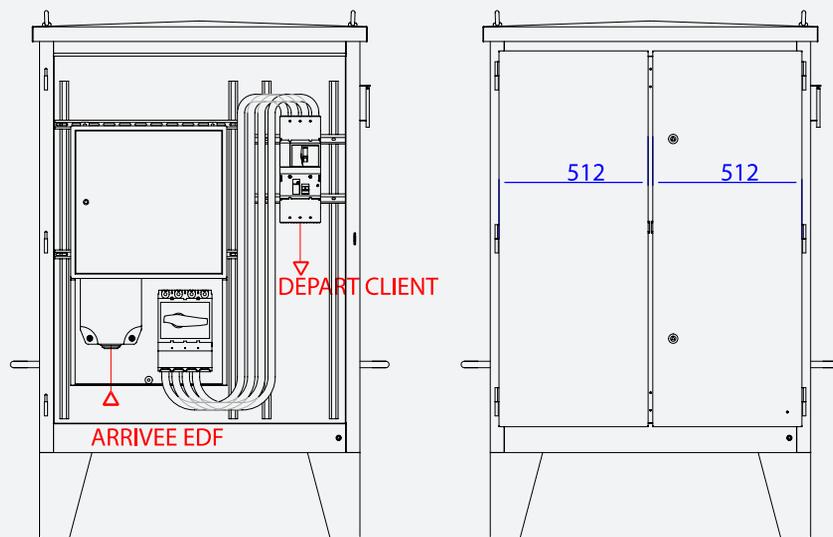
- Sectionneur à coupure visible (obligatoire selon norme NFC14-100).
- Disjoncteur différentiel réglable. Calibres disponibles : 160, 250 et 400A..
- Câbles de liaison vers la platine de comptage.
- Platine de comptage S19 ENEDIS 69.88.914.

Équipement électrique platine de comptage

- Sectionnement amont + fusibles EDF fournis.
- Compteur électronique PME/PMI.
- Boîtes essai courant + tension.
- Transformateurs de courant.
- Sectionnement aval 400A.
- Ensemble conforme aux spécifications ENEDIS.

Les références de la gamme comptage métallique sur pied ICC 36kA

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS L*H*P	CALIBRE	PUISSANCE	DISJ 4P 160A	DISJ 4P 250A	DISJ 4P 400A	PLATINE S19	COMPTEUR abonné électronique
TJ-160-P	1100*1750*450mm	160A	96KVA	1			1	
TJ-160-PC	1100*1750*450mm	160A	96KVA	1			1	1
TJ-250-P	1100*1750*450mm	250A	150KVA		1		1	
TJ-250-PC	1100*1750*450mm	250A	150KVA		1		1	1
TJ-400-P	1100*1750*450mm	400A	240KVA			1	1	
TJ-400-PC	1100*1750*450mm	400A	240KVA			1	1	1
OPTIONS	Câble 10ml aluminium ; câble 10ml cuivre ; Piquet de terre							
	Câble alimentation alu AR2V							
	Câble alimentation cuivre R2V							
	Piquet de terre 1 mètre avec 3 câbles cuivre nu 25mm ³							



Réglage des disjoncteurs tarif jaune

(équipement en standard d'un déclencheur électronique - plage de réglage étendue)

U 100A : de 40A à 100A / U 160A : de 64A à 160A / U 250A : de 100A à 250A / U 400A : de 160A à 400A

Coffret de Comptage Tarif Jaune

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com

**Coffret compact de branchement à puissance surveillée
36 à 250kVA - faible encombrement**

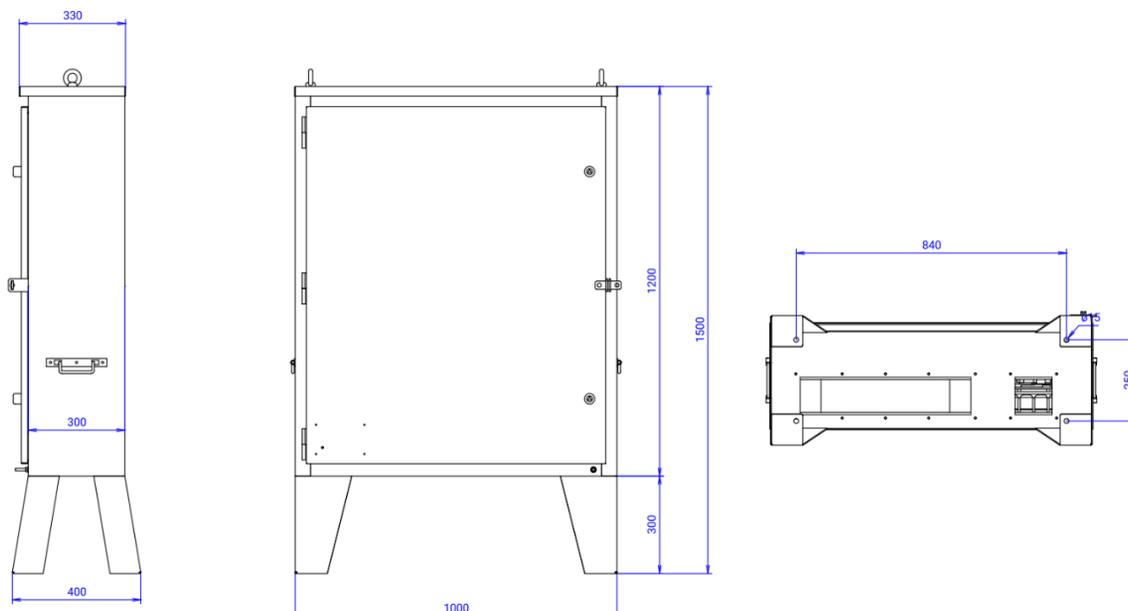


Armoire TJZ

Les références de la gamme

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS L*H*P	CALIBRE	DISJ 4P 160A	DISJ 4P 250A	DISJ 4P 400A	PLATINE S19	COMPTEUR ENEDIS
TJZ-160-P	1000*1500*330mm	160A	1			1	
TJZ-160-PC	1000*1500*330mm	160A	1			1	1
TJZ-250-P	1000*1500*330mm	250A		1		1	
TJZ-250-PC	1000*1500*330mm	250A		1		1	1
TJZ-400-P	1000*1500*330mm	400A			1	1	
TJZ-400-PC	1000*1500*330mm	400A			1	1	1
OPTIONS	Piquet de terre 1 mètre avec 3 mètres de câble cuivre nu 25mm ²						
	Câble alimentation aluminium AR2V						
	Câble alimentation cuivre R2V						

Plan : Armoire TJZ



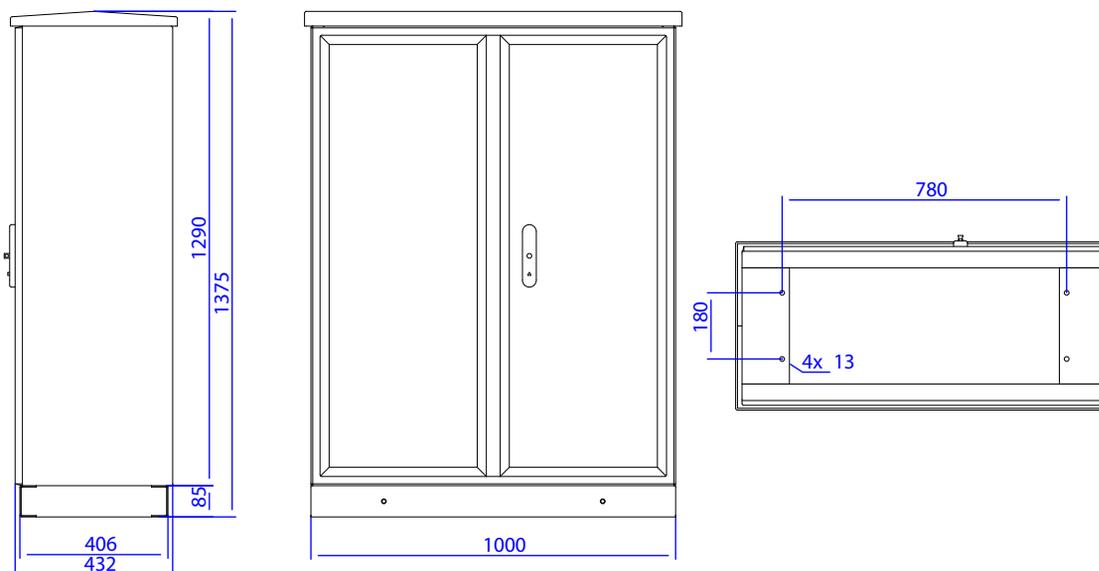
Coffret de branchement à puissance surveillée 36 à 250kVA polyester



Les références de la gamme

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS L*H*P	CALIBRE	DISJ 4P 160A	DISJ 4P 250A	DISJ 4P 400A	PLATINE S19	COMPTEUR ENEDIS
TJP-160-P	1000*1290*430mm	160A	1			1	
TJP-160-PC	1000*1290*430mm	160A	1			1	1
TJP-250-P	1000*1290*430mm	250A		1		1	
TJP-250-PC	1000*1290*430mm	250A		1		1	1
TJP-400-P	1000*1290*430mm	400A			1	1	
TJP-400-PC	1000*1290*430mm	400A			1	1	1
OPTION	Piquet de terre 1 mètre avec 3 mètres de câble cuivre nu 25mm ²						
	Câble alimentation aluminium AR2V						
	Câble alimentation cuivre R2V						
DIVERS	Socle à sceller ; Pieds hauteur 40cm						

Plan : Armoire TJP





Armoire TGBT 1250A



Armoire TGBT 630A



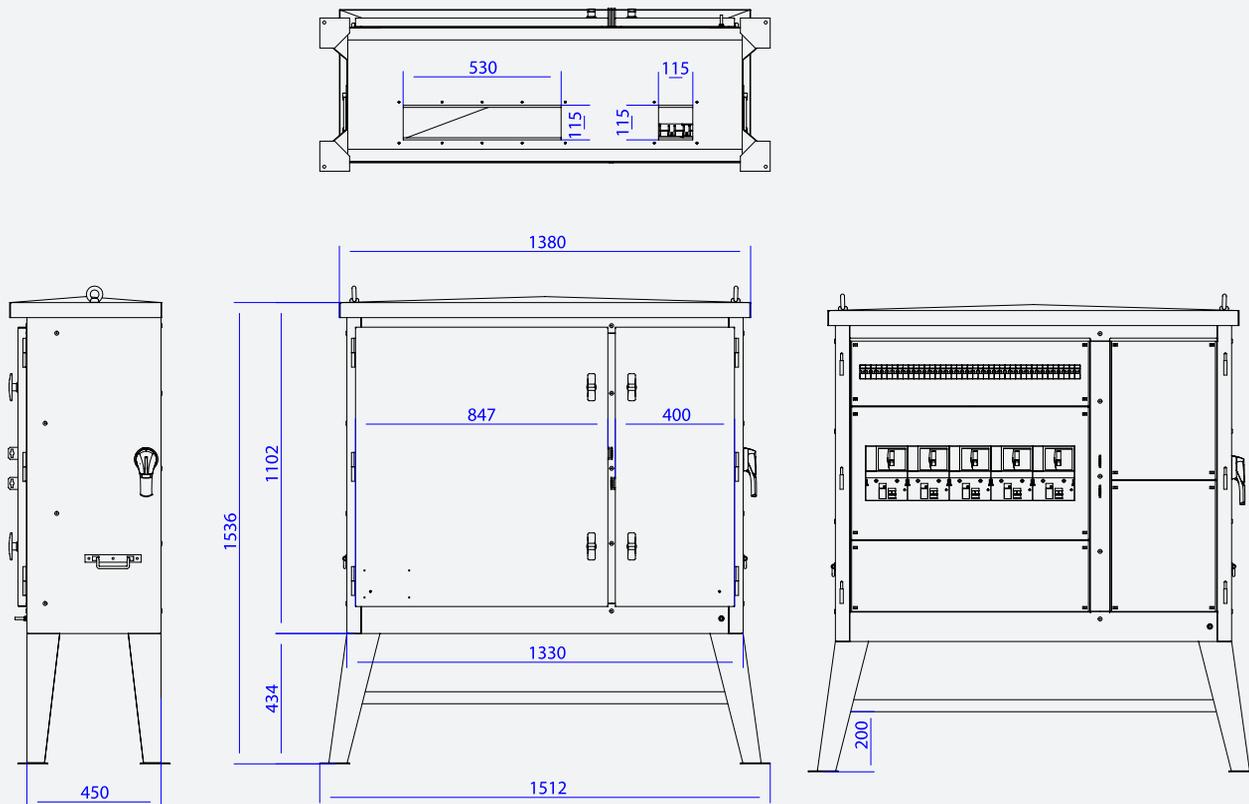
Armoire TGBT 400A



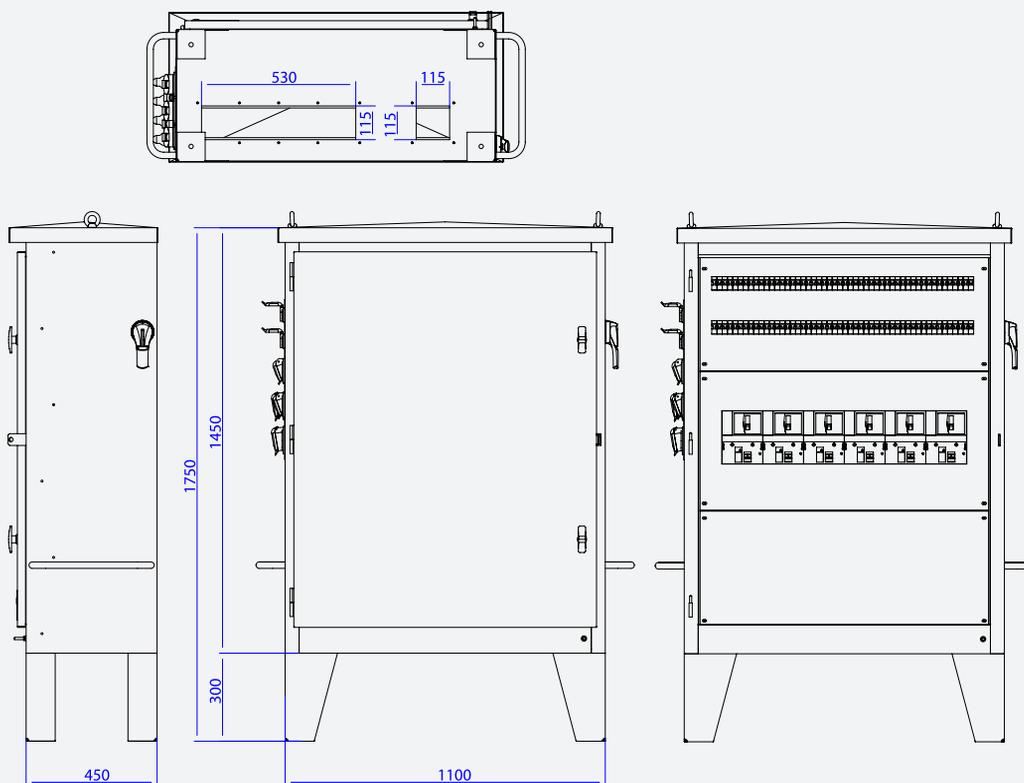
Caractéristiques techniques de la gamme

- Enveloppe en tôle électro-zinguée anti-corrosion 20/10 peinte de largeur adaptée (par exemple 2000mm), hauteur utile environ 1500mm selon configuration, profondeur 450mm, IP44.
- Plusieurs modèles de pieds selon besoin client
- Anneaux de levage.
- Double porte fermant à clé.
- Plastron intérieur interdisant l'accès aux parties sous tension.
- Système de pénétration au passage des câbles assurant l'étanchéité et le bridage.
- Arrêt d'urgence par sectionneur rotatif à commande latérale.
- Interrupteur ou disjoncteur général de calibre adapté à votre besoin (1250A, 1600A, 1800A, 2500A...).
- Conception permettant le rajout après livraison de départs supplémentaires.
- Schéma électrique défini en concertation avec le client.
- Possibilité de mise en place de prises de courant sur les côtés (du modèle 2P+T NF 16A, au socle Maréchal 600A...).

Plan : armoire de répartition TGBT 1250A



Plan : armoire de répartition TGBT 400A



Armoire de distribution type DPG

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



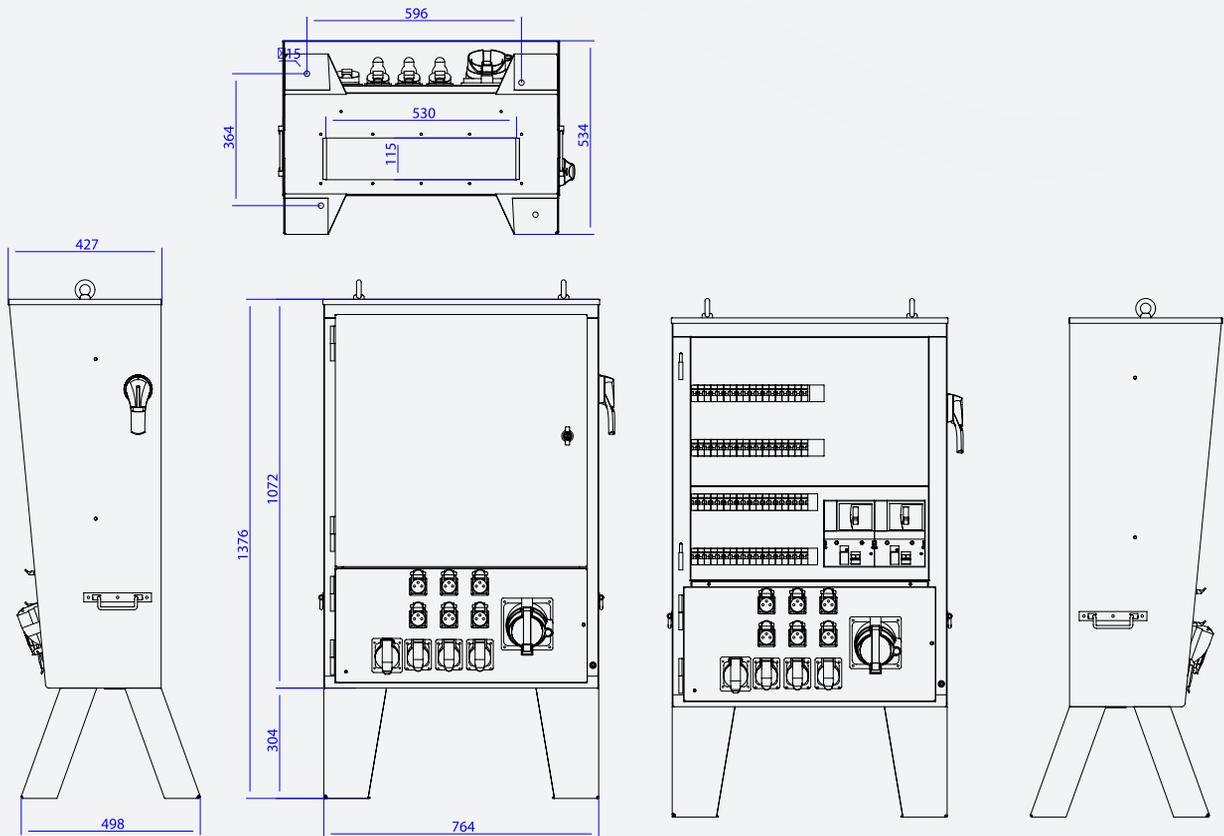
Caractéristiques techniques de la gamme

Descriptif enveloppe

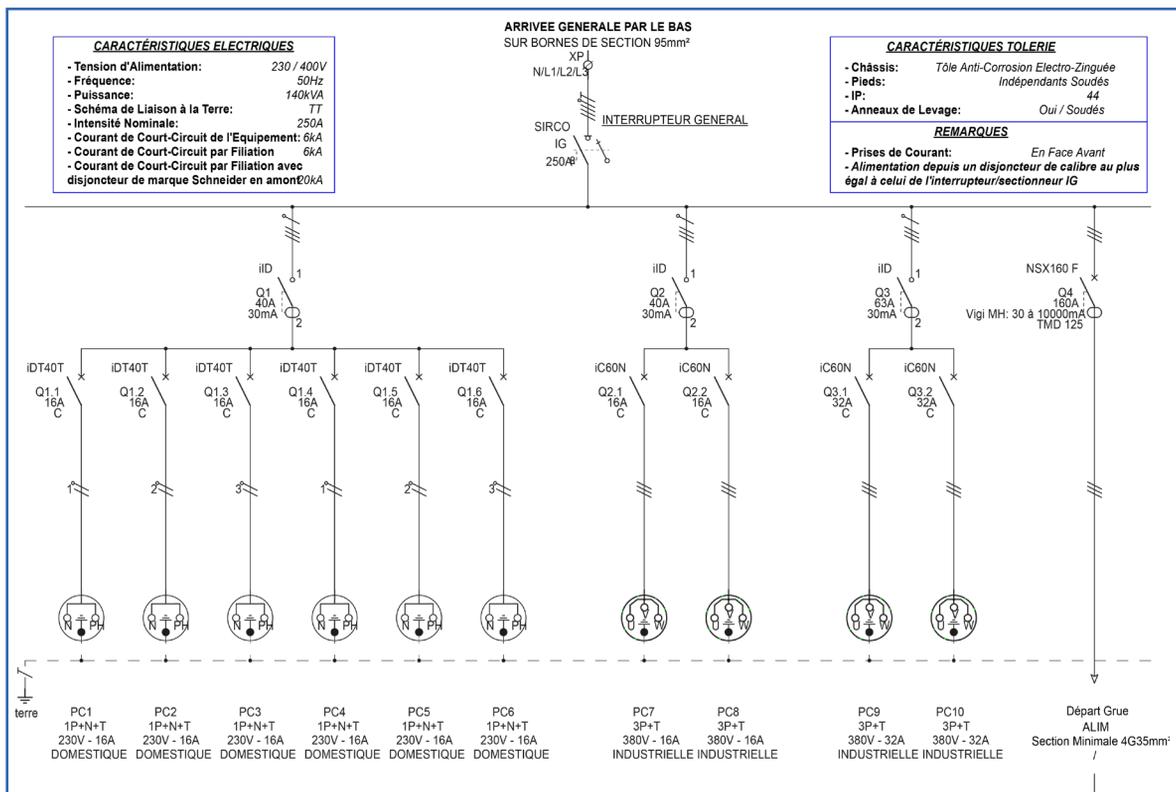
- Enveloppe en tôle anti-corrosion électro-zinguée 20/10° peinte, IP44.
- 4 pieds soudés en tôle électro-zinguée 30/10°.
- Anneaux de levage soudés.
- Verrou de porte à clé.
- Entrées de câbles avec rails de bridage et système d'étanchéité.
- Plastron en tôle protégeant l'accès aux éléments sous tension.
- Possibilité de différentiel type B ou A-SI pour grue équipée d'une motorisation à variation de fréquence.
- Départ grue sur disjoncteur différentiel réglable.
- Arrêt d'urgence par sectionneur rotatif à commande latérale.
- Arrivée sur bornes de puissance en fond d'armoire.



Plan : Armoire DPG-62201



Réf. Armoire DPG-62201



Armoire de distribution type DPG

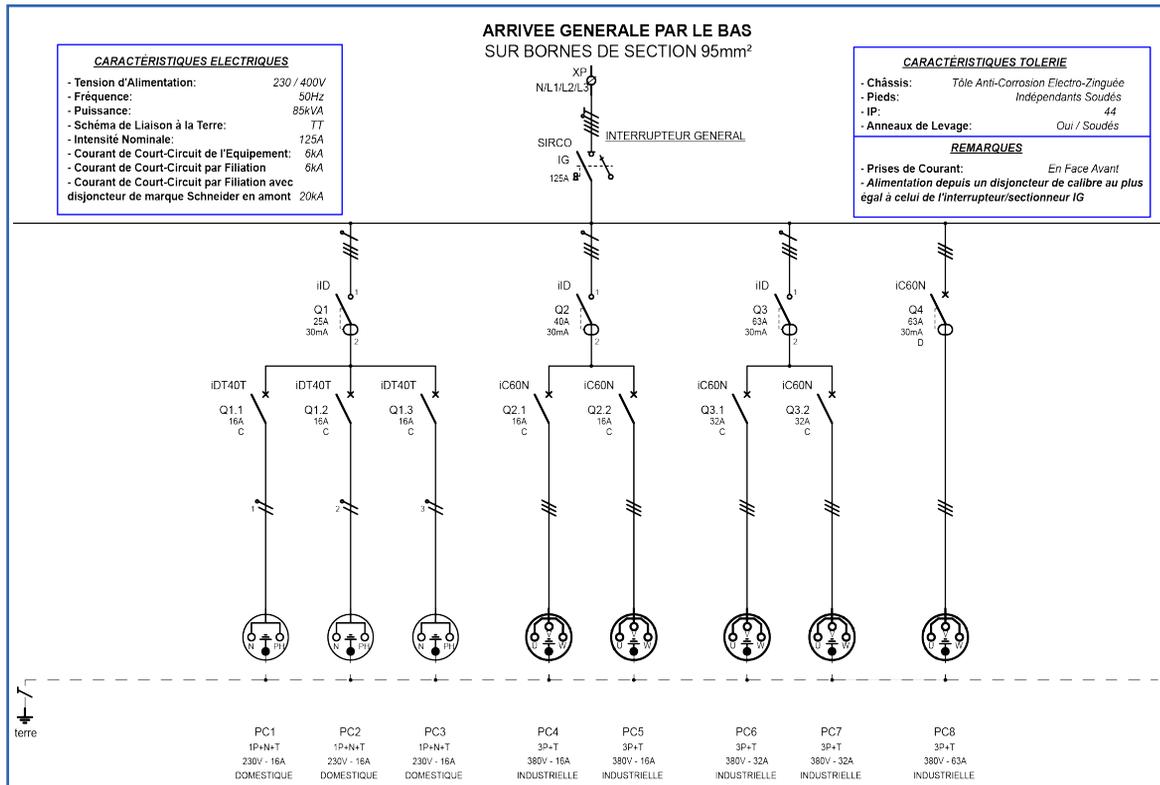
Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



Les références de la gamme

RÉFÉRENCE	FAMILLE	DIMENSIONS L*H*P	CALIBRE	PUISSANCE	ICC
DPG-63101	Distribution 125-250A	764*1376*427mm	250A	170KVA	10kA
DPG-63111	Distribution 125-250A	764*1376*427mm	250A	170KVA	10kA
DPG-62201	Distribution 125-250A	764*1376*427mm	200A	140KVA	10kA
DPG-32111	Distribution 125-250A	764*1376*427mm	200A	140KVA	10kA
DPG-32211	Distribution 125-250A	764*1376*427mm	200A	140KVA	10kA
DPG-32101	Distribution 125-250A	764*1376*427mm	160A	110KVA	10kA
DPG-62200	Distribution 125-250A	764*1376*427mm	125A	85KVA	10kA
DPG-32110	Distribution 125-250A	764*1376*427mm	125A	85KVA	10kA
DPG-32210	Distribution 125-250A	764*1376*427mm	125A	85KVA	10kA
DPG-63110	Distribution 125-250A	764*1376*427mm	125A	85KVA	10kA
D125-31021	Distribution 40A-125A	764*1376*427mm	125A	85KVA	10KA
D125-31101	Distribution 40A-125A	764*1376*427mm	125A	85KVA	10KA
D125-40011	Distribution 40A-125A	764*1376*427mm	125A	85KVA	10KA

Réf. Armoire DPG-32210



	PC 2P+T 16A NF	PC 3P+T 16A	PC 3P+T 32A	PC 4P+T 32A	PC 3P+T 63A	DISJ 2P 32A	DISJ 3P 125A	DISJ 4P 40A Diff 300mA	DISJ 4P 63A Diff 300mA	AU "coup de poing"	AU rotatif latéral
	NF 	CEE 	CEE 	CEE 	CEE 						
	6	3	1		1		1				1
	6	3	1		1		1				1
	6	2	2				1				1
	3	2	1		1		1				1
	3	2	2		1		1				1
	3	2	1				1				1
	6	2	2								1
	3	2	1		1						1
	3	2	2		1						1
	6	3	1		1						1
	3	1		2					1	1	
	3	1	1						1	1	
	4			1					1	1	

Armoire de distribution type ADR

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



Caractéristiques techniques de la gamme

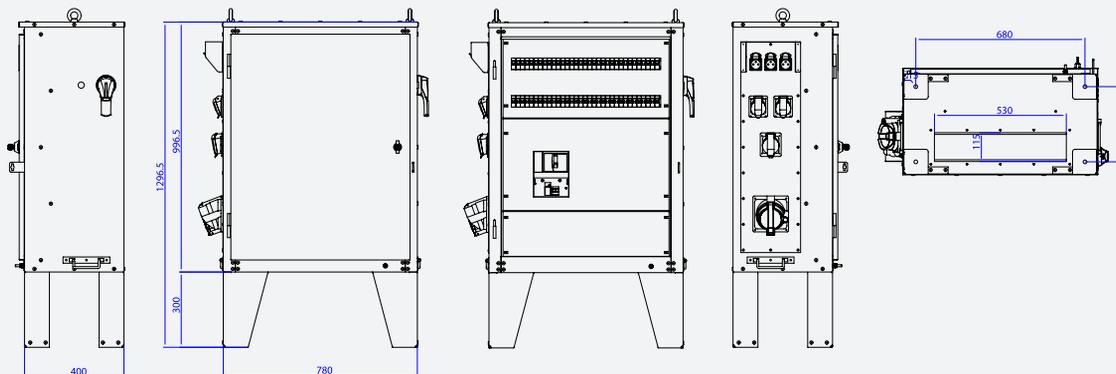
Descriptif enveloppe

- Ossature en tôle anti-corrosion électro-zinguée 20/10° peinte, IP44.
- Anneaux de levage soudés.
- Équipements sous tension disposés derrière des plastrons vissés.
- Arrêt d'urgence + interrupteur général à commande latérale.
- Entrée de câbles avec rails de bridage et système d'étanchéité.
- Alimentations sur bornes en fond d'armoires de sections minimales 95² (sections supérieures et borniers sur mesure possibles, nous consulter).
- Protections différentielles séparées (ex : prises monophasées, prises triphasées, départ grue) permettant de réduire les interactions entre circuits et ainsi les déclenchements intempestifs.
- Protection individuelle de chaque prise par disjoncteur magnéto-thermique.
- Prises 2P+T 16A, 32A (nombre et type selon besoin client). NF ou CEE.
- Prises CEE Tri et Tetra, 16A, 32A et 63A (nombre et type selon besoin client).
- Départ grue 3x125A sur disjoncteur différentiel réglable (possibilité 100A ou 160A sur demande).
- Pour grues à variation de fréquence, possibilité de différentiel type B ou A-SI.

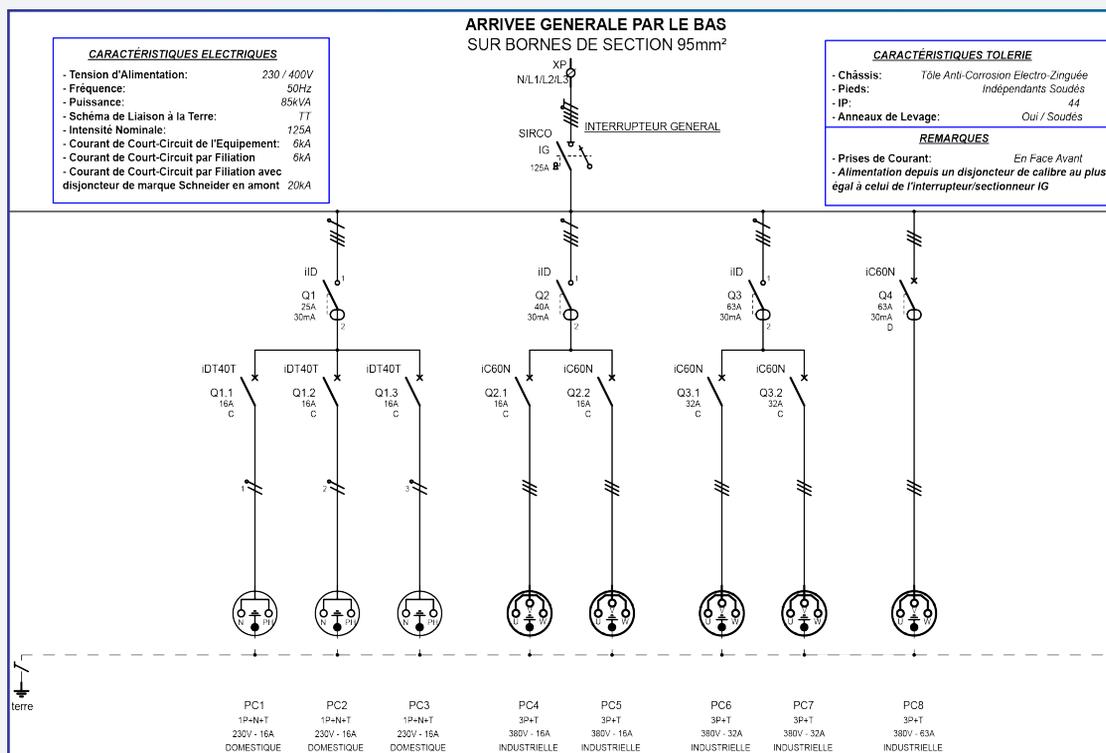
Les références de la gamme

RÉFÉRENCE	FAMILLE	DIMENSIONS L*H*P	CALIBRE	PUISSANCE	P 1
ADR-20346	Départ grue	780*1297*400mm	400A	240KVA	
ADR-20366	Répartition	780*1297*400mm	250A	170KVA	
ADR-20345	Départ grue	780*1297*400mm	250A	170KVA	
ADR-20365	Répartition	780*1297*400mm	160A	110KVA	

Plan : Armoire ADR-20366



Réf.ADR-20366



PC 2P+T 16A NF	PC 3P+T 16A	PC 3P+T 32A	PC 3P+T 63A	DISJ 4P 32A Diff 300mA	DISJ 4P 40A Diff 300mA	DISJ 4P 63A Diff 300mA	DISJ 4P 100A	DISJ 4P 125A	DISJ 4P 160A	AU rotatif latéral
NF 16A	CEE 16A	CEE 32A	CEE 63A							
				1	1	3		1	1	1
3	2	1	1		1				1	1
				1	1	2			1	1
3	2	1			1		1			1

Armoires pied de grue type ADG

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



Caractéristiques techniques de la gamme

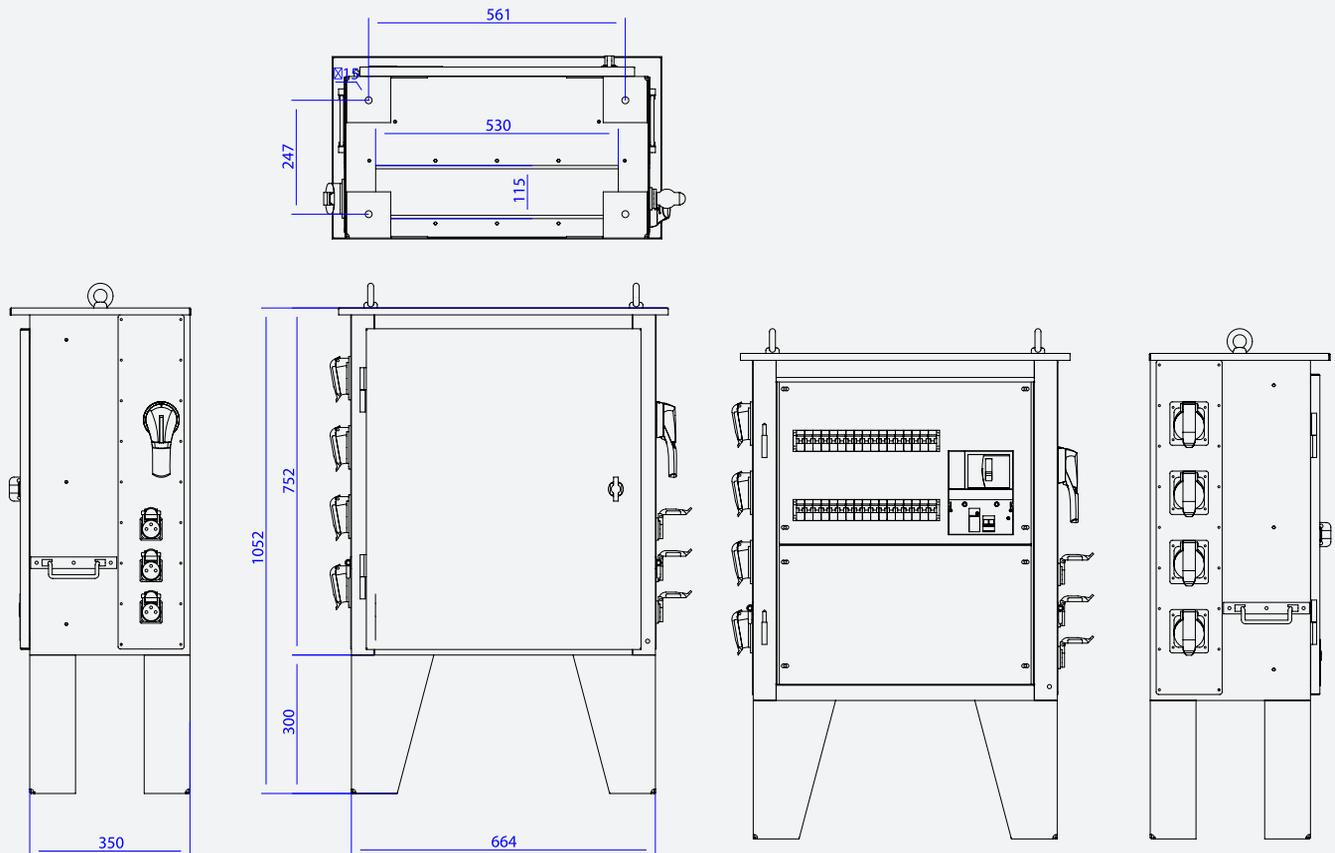
Descriptif enveloppe

- Enveloppe en tôle anti-corrosion. électro-zinguée 20/10° peinte, IP44.
- 4 pieds soudés en tôle électro-zinguée 30/10° .
- Anneaux de levage soudés.
- Verrou de porte à clé.
- Entrées de câbles avec rails de bridage et système d'étanchéité.
- Plastron en tôle protégeant l'accès aux éléments sous tension.
- Possibilité de différentiel type B ou A-SI pour grue équipée d'une motorisation à variation de fréquence.
- Départ grue sur disjoncteur différentiel réglable.
- Arrêt d'urgence coup de poing sur le côté de l'armoire.
- Arrivée sur bornes de puissance en fond d'armoire.

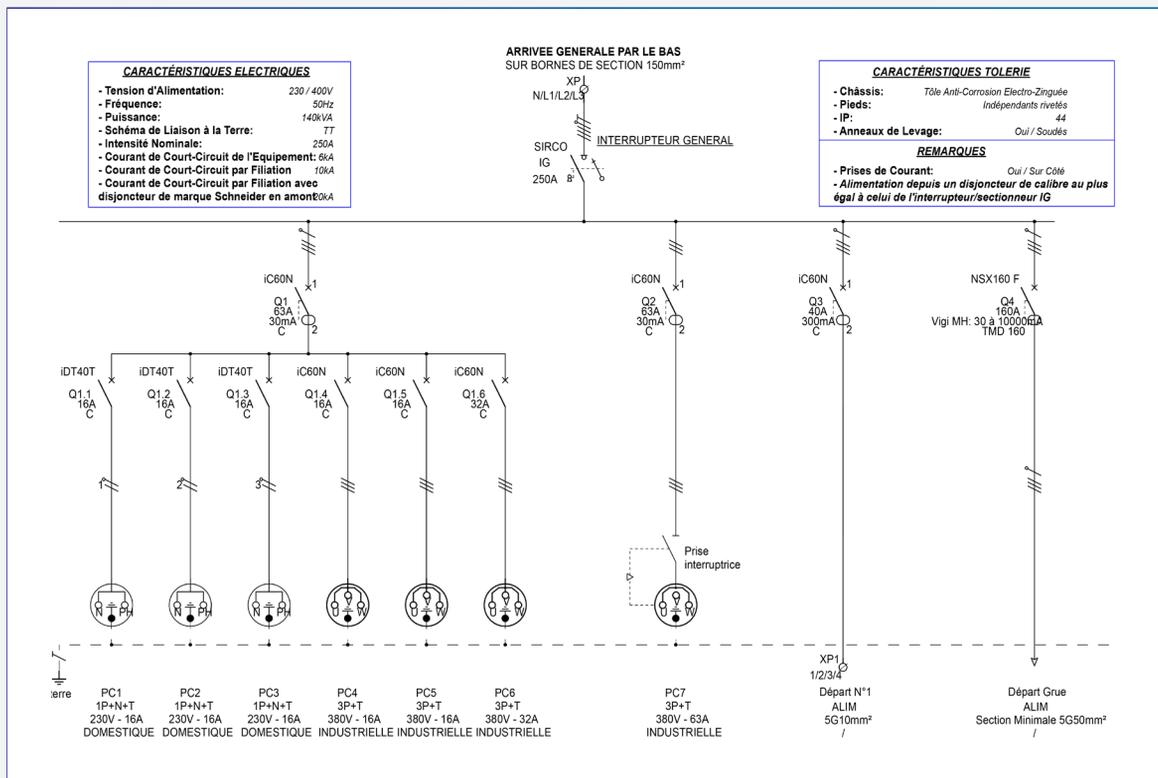
Les références de la gamme

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS L*H*P	CALIBRE	PUISSANCE	DISJ 3P 100A	DISJ 3P 125A	DISJ 3P 160A	AU "coup de poing"
ADG-160	664*1052*350mm	160A	110KVA			1	1
ADG-125	664*1052*350mm	125A	85KVA		1		1
ADG-100	664*1052*350mm	100A	70KVA	1			1

Plan : armoire ADG-125A



Réf. ADG-125A



Armoire de Cantonnement

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



Caractéristiques techniques de la gamme

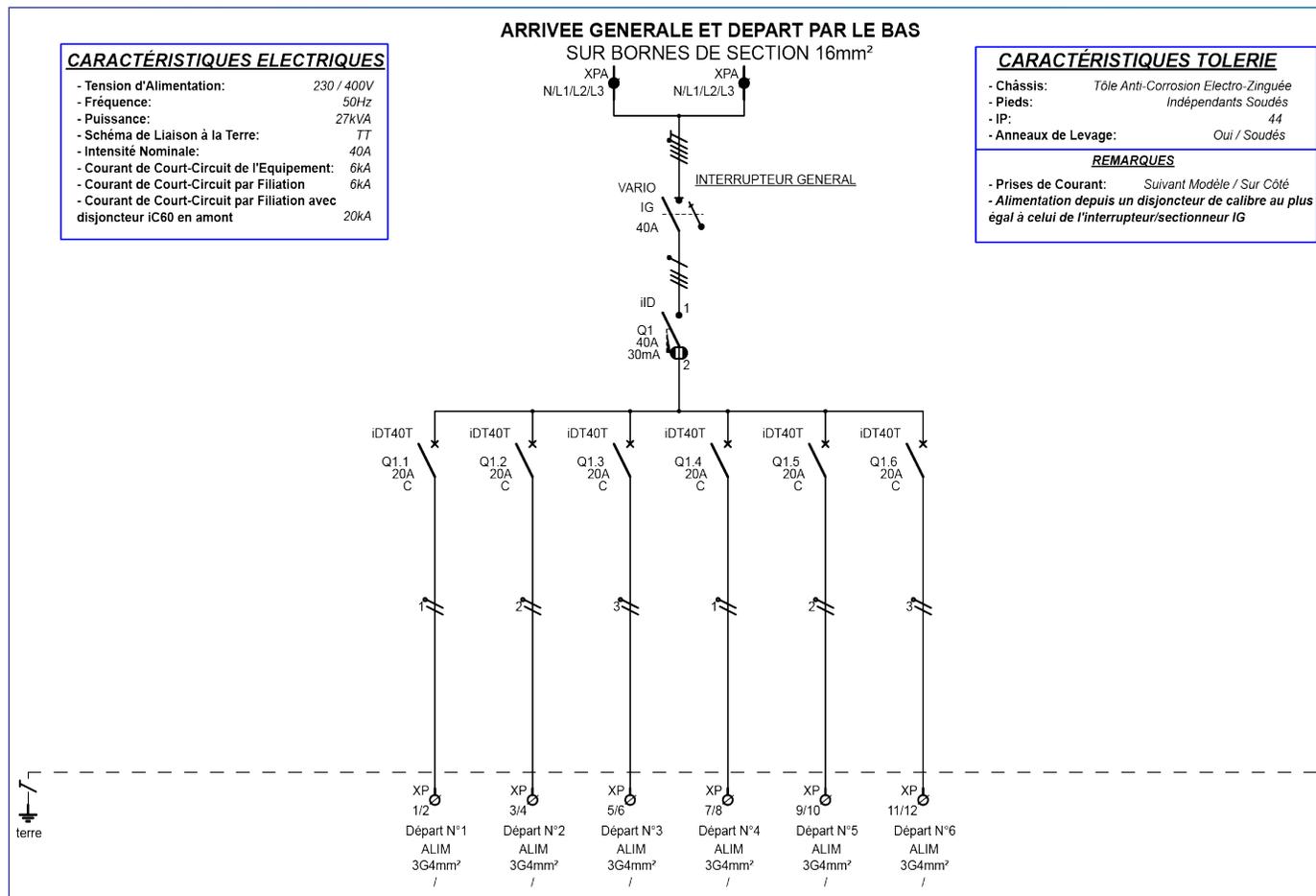
Descriptif enveloppe

- Châssis en tôle anti-corrosion électro-zinguée 15/10° et 30/10° peinte, IP44.
- Anneau de levage.
- Arrêt d'urgence + interrupteur rotatif sur le côté de l'armoire.
- Prises monophasées (2P+T) 16A NF ou industrielles-CEE selon versions.
- Protection différentielle générale 30mA.
- Protection individuelle des départs par disjoncteur magnéto-thermique.
- Arrivée des câbles sur bornes en fond d'armoire.
- Équipements sous tension disposés derrière des plastrons vissés.

Les références de la gamme 438*845*230mm ICC 6KA

RÉFÉRENCE	CALIBRE	PUISSANCE	PC 2P+T 16A NF	PC 2P+T 16A Indus	DISJ 2P 20A	DISJ 4P 32A	AU rotatif latéral
			NF 16A	CEE 16A			
CAN63-601	63A	40KVA			6	1	1
CAN63-061	63A	40KVA		6		1	1
CAN63-901	63A	40KVA			9	1	1
CAN63-091	63A	40KVA		9		1	1
CAN63-362	63A	40KVA	3		6	1	1
CAN40-900	40A	27KVA			9		1
CAN40-090	40A	27KVA		9			1
CAN40-600	40A	27KVA			6		1
CAN40-060	40A	27KVA		6			1
CAN40-361	40A	27KVA	3		6		1

Réf. SCHEMA_CAN 40-600



Armoire de Distribution 63A

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



Caractéristiques techniques de la gamme

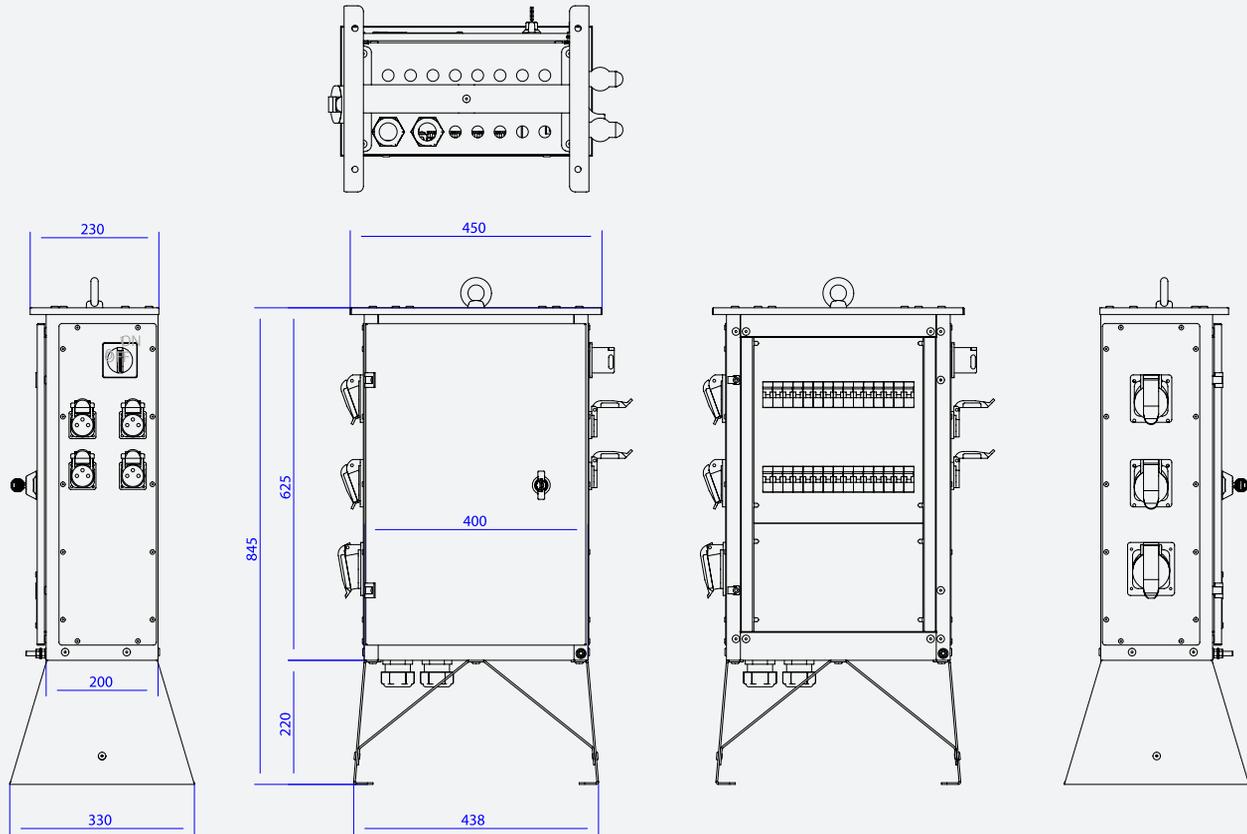
Descriptif enveloppe

- Châssis en tôle anti-corrosion électro-zinguée 15/10° et 30/10° peinte, IP44.
- Anneau de levage.
- Arrêt d'urgence + interrupteur rotatif sur le côté de l'armoire.
- Prises monophasées (2P+T) 16A NF et CEE.
- Prises triphasées (3P+T ou 3P+N+T) 16A et 32A CEE.
- Protection différentielle générale 30mA.
- Protection individuelle des prises par disjoncteur magnéto-thermique.
- Arrivée des câbles sur bornes doubles en fond d'armoire.
- Équipements sous tension disposés derrière des plastrons vissés.

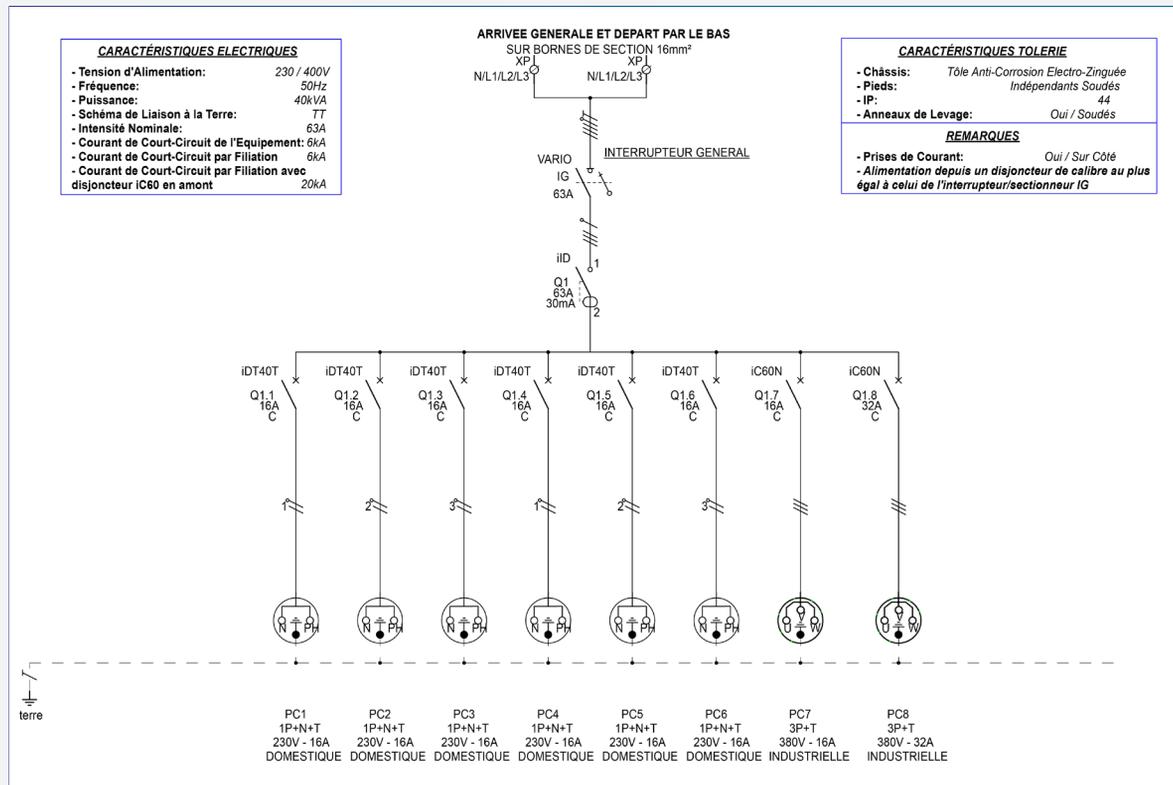
Les références de la gamme ICC 6KA

RÉFÉRENCE	CALIBRE	PUISSANCE	PC 2P+T 16A NF	PC 3P+T 16A	PC 3P+T 32A	PC 4P+T 32A	PC 3P+T 63A	DISJ 2P 20A	DISJ 3P 32A	DISJ 4P 32A	DISJ 4P 40A	AU rotatif latéral
			NF 16A	CEE 16A	CEE 32A	CEE 32A	CEE 63A					
D63-3101	63A	40KVA	3	1			1					1
D63-3111	63A	40KVA	3	1	1		1					1
D63-3210	63A	40KVA	3	2	1							1
D63-4310	63A	40KVA	4	3	1							1
D63-6110	63A	40KVA	6	1	1							1
D63-4111	63A	40KVA	4	1	1	1					1	1
D63-6210	63A	40KVA	6	2	1							1
D63-4310	63A	40KVA	4	3	1							1
D63-2101	63A	40KVA	2		1			2		2		1
D63-4001	63A	40KVA	4			1		2	1			1
D63-6200	40A	27KVA	6	2								1
D40-6101	40A	27KVA	6	1		1						1

Plan : Armoire D63-6110



Réf. SCHEMA D63-6110



EI SACEM votre partenaire BTP vous accompagne sur vos chantiers





02 Coffrets Prises

Coffret de chantier Type Zebullon

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



Caractéristiques techniques de la gamme

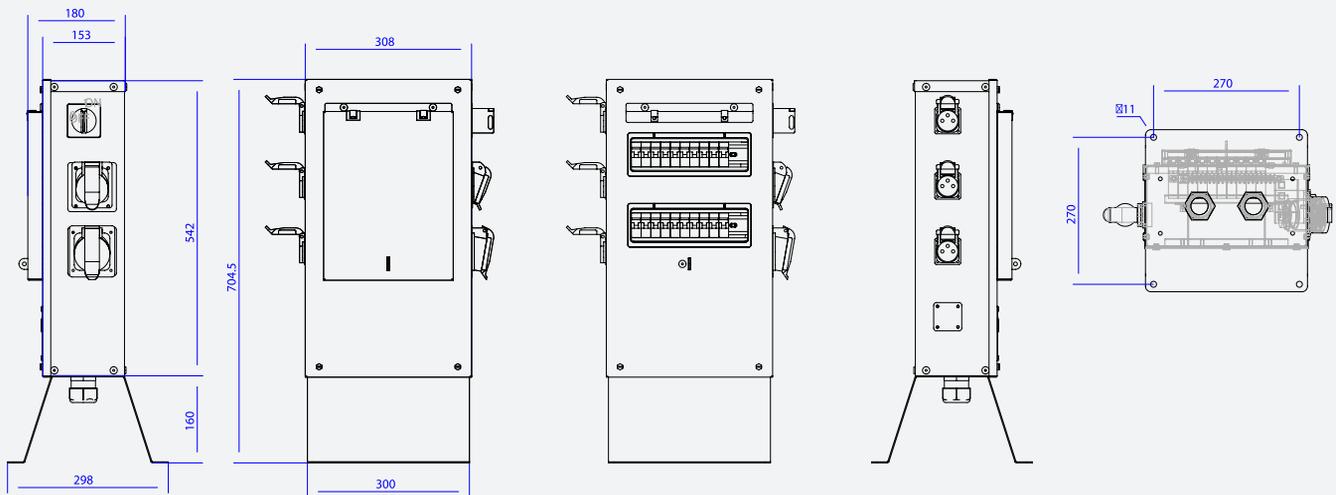
Descriptif enveloppe

- Châssis en tôle anti-corrosion électro-zinguée 15/10° et 20/10° peinte, IP44
- Pied riveté en tôle électro-zinguée peinte
- Volet ouvrant et cadenassable empêchant l'accès aux disjoncteurs + volets IP55 transparents protégeant des intempéries
- Panneau avant boulonné interdisant l'accès aux parties sous tension
- Arrêt d'urgence et interrupteur général cadenassable
- Protection différentielle générale 30mA
- Protection individuelle des prises par disjoncteurs magnéto-thermiques
- Prises triphasées (3P+T CEE) 16A et 32A selon version
- Prises monophasées (2P+T) 16A NF.

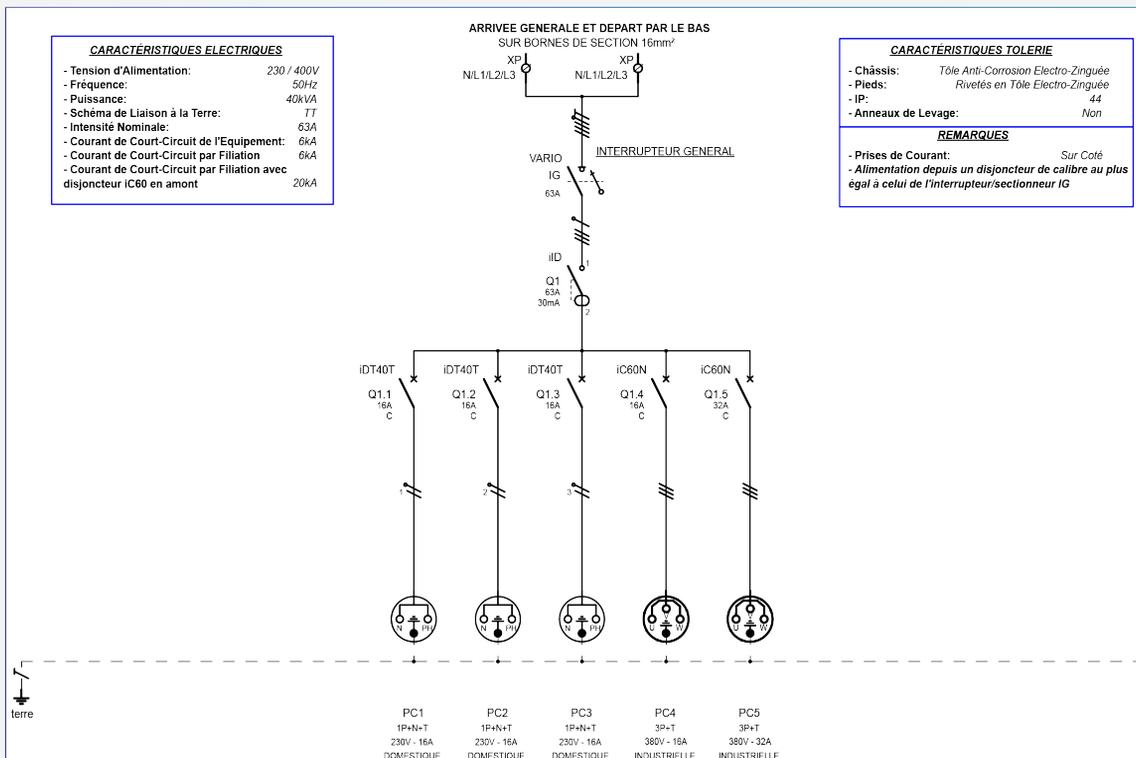
Les références de la gamme

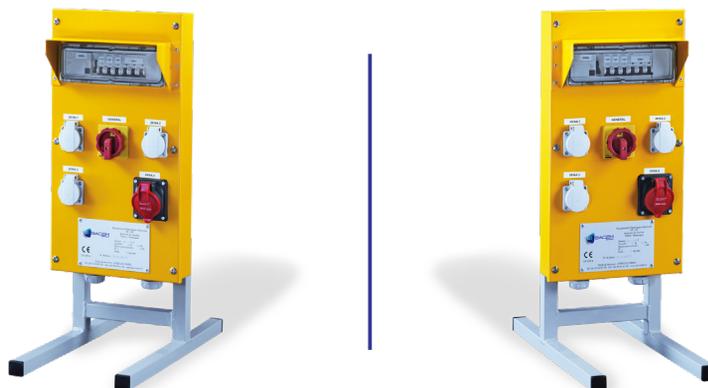
RÉFÉRENCE	CALIBRE	PUISSANCE	PC 2P+T 16A NF	PC 3P+T 16A	PC 3P+ 32A	AU rotatif latéral
			NF  16A	CEE  16A	CEE  32A	
Z40-410	40A	27KVA	4	1		1
Z63-311	63A	40KVA	3	1	1	1

Plan : Z63-311



Réf. SCHEMA Z63-311





Caractéristiques techniques de la gamme

- Enveloppe en tôle anti-corrosion électro-zinguée 15/10° peinte, IP44.

En face avant :

- Arrêt d'urgence, interrupteur général cadenassable;
- Prises monophasées 16A NF et CEE;
- Prises triphasées (nombre et calibre selon version).

A l'arrière :

- Crochet en tôle pour accrochage ou pied ; ST-PVC en option.

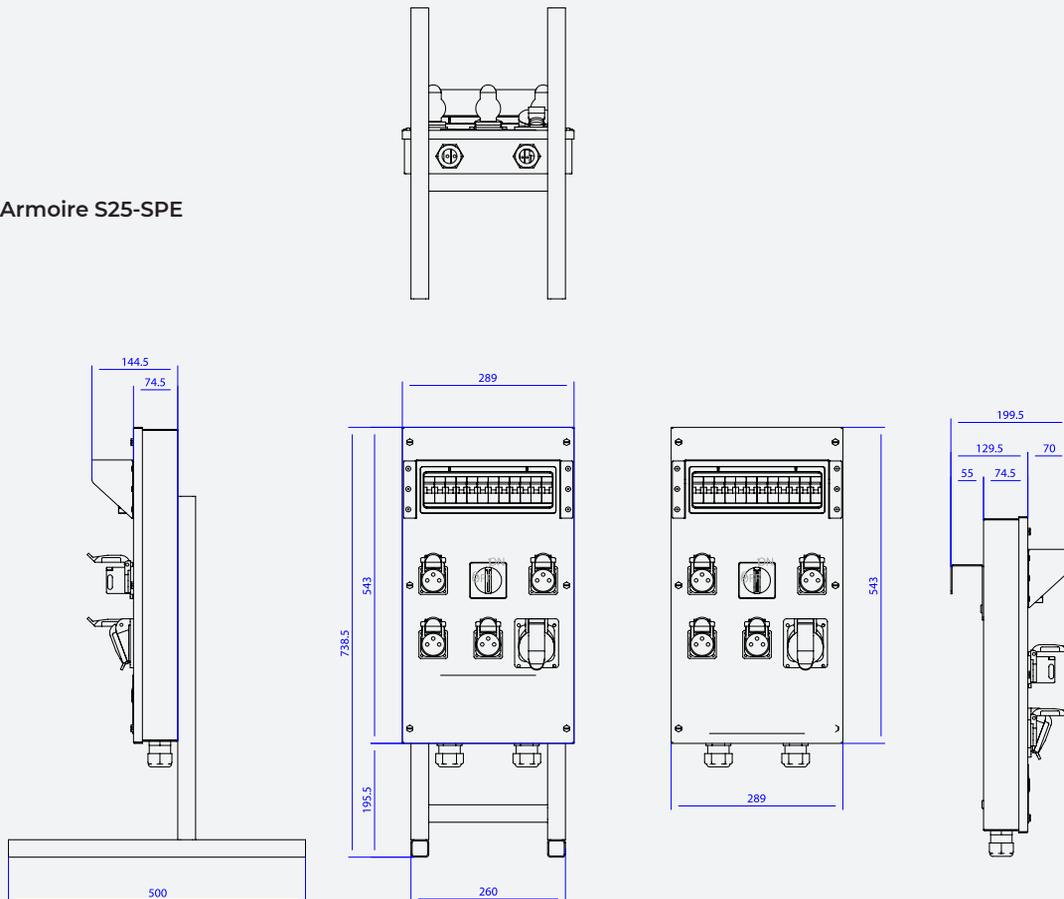
A l'avant, derrière volet de protection IP55 :

- Protection différentielle 30mA;
- Disjoncteur magnéto-thermique.

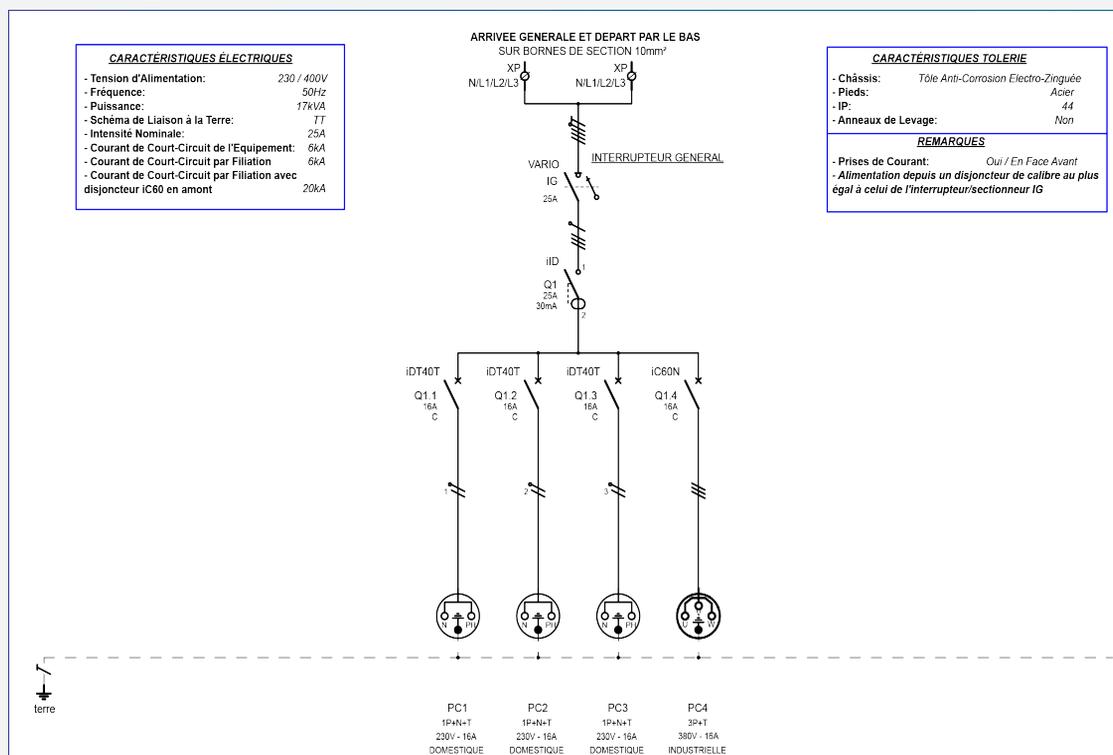
Les références de la gamme

RÉFÉRENCE	PUISSANCE	PC 2P+T 16A NF	PC 2P+T 16A Indus	PC 3P+T 16A	AU rotatif latéral
		NF  16A	CEE  16A	CEE  16A	
S25-4000	6KVA	4			1
S25-0400	6KVA		4		1
S25-3010	17KVA	3		1	1
S25-2110	17KVA	2	1	1	1
S25-0310	17KVA		3	1	1

Plan : Armoire S25-SPE



Réf. SCHEMA_S25-3010



Coffret de chantier Type EBOX

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



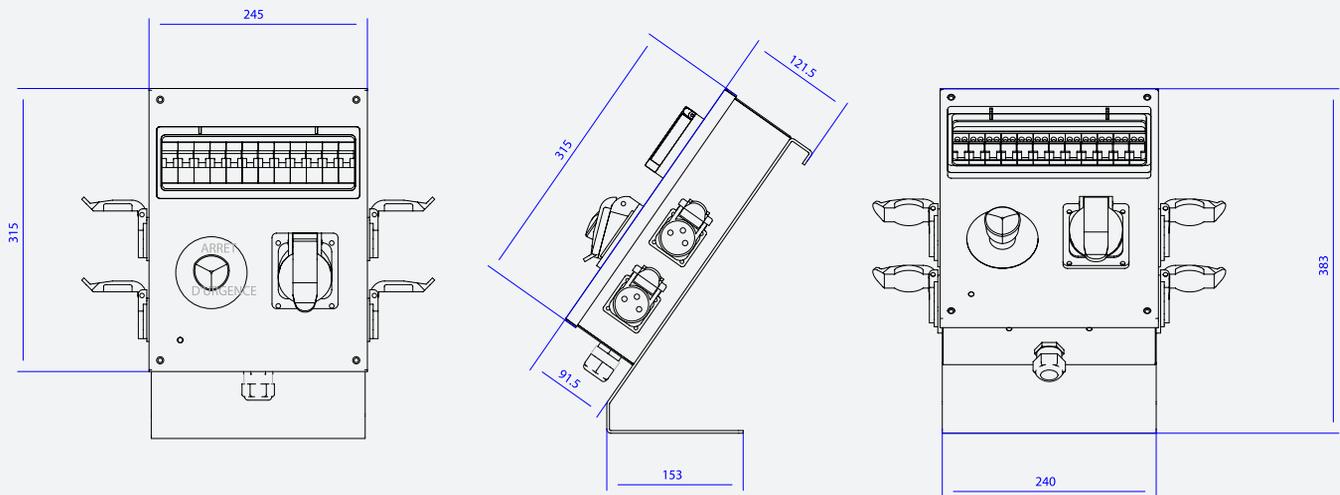
Caractéristiques techniques de la gamme

- Coffret compact.
- Enveloppe en tôle anti-corrosion électro-zinguée EZ 20/10 peinte ; IP 44.
- Pied et poignée de transport incorporés, en tôle anticorrosion électro-zinguée EZ 30/10 peinte.
- Arrêt d'urgence type « coup poing » en face avant
- Volet de protection IP 55.
- Prises monophasées 16A NF et CEE.
- Prises triphasées (nombre et calibre selon version).
- Selon les configurations, alimentation depuis fiche 2P+T NF, 2P+T CEE, 3P+N+T, CEE 16A ou 32A positionnée au bout d'un cordon 1 mètre en HO7RNF (autres longueurs sur demande).
- Protection différentielle générale 30mA.
- Disjoncteur magnéto-thermique.

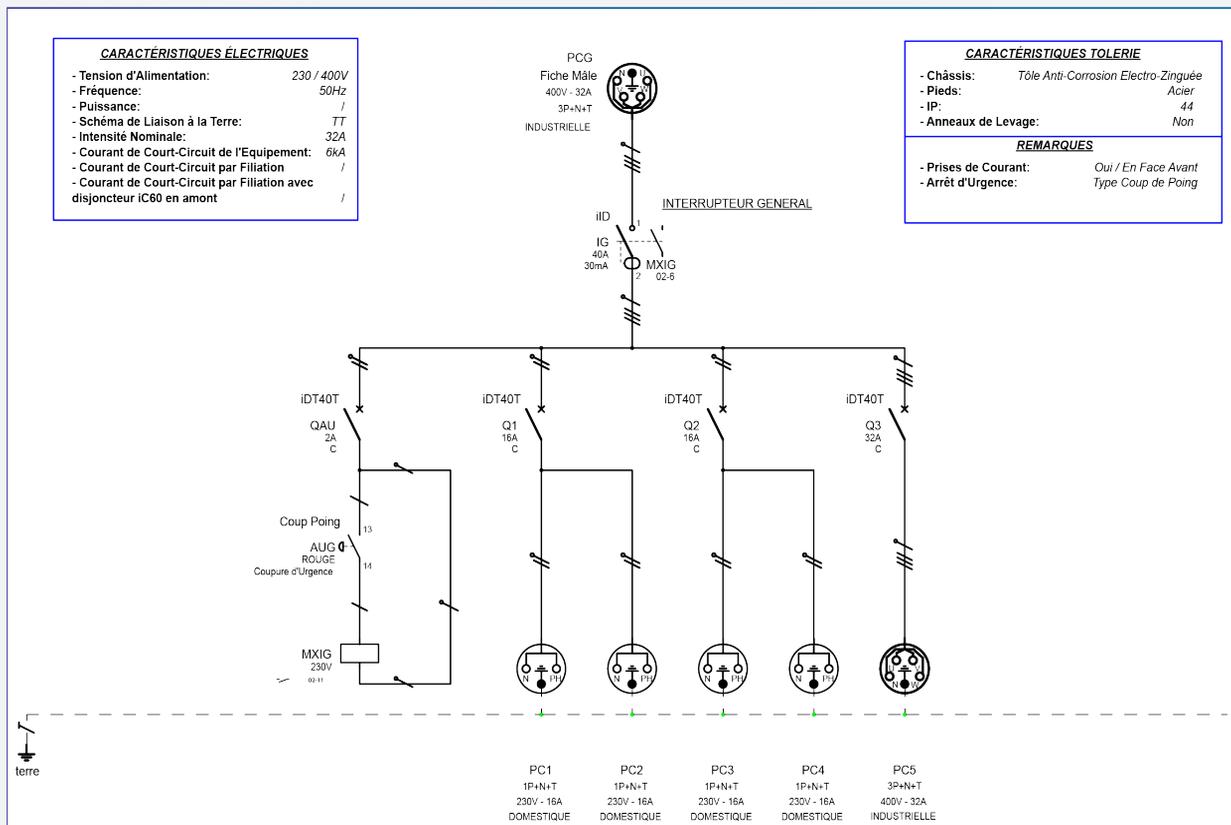
Les références de la gamme

RÉFÉRENCE	CALIBRE	PUISSANCE	PC 2P+T 16A NF	PC 2P+T 16A Indus	PC 3P+T 16A	PC 3P+T 32A	PC 4P+T 32A	AU "coup de poing"
			NF  16A	CEE  16A	CEE  16A	CEE  32A	CEE  32A	
EBOX-40000	15A	9KVA	4					1
EBOX-60000	15A	9KVA	6					1
EBOX-41000	15A	9KVA	4	1				1
EBOX-40100	15A	9KVA	4		1			1
EBOX-40010	30A	18KVA	4			1		1
EBOX-40001	30A	18KVA	4				1	1

Plan : Armoire EBOX-40001



Réf. Armoire EBOX-40010



Coffret prises PVC

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



Référence EI00148



Référence EI00154



Référence 4 modules : FR 60278N
Référence 6 modules : FR 60279N



Référence 4 modules : GW 68431
Référence 6 modules : GW 68433

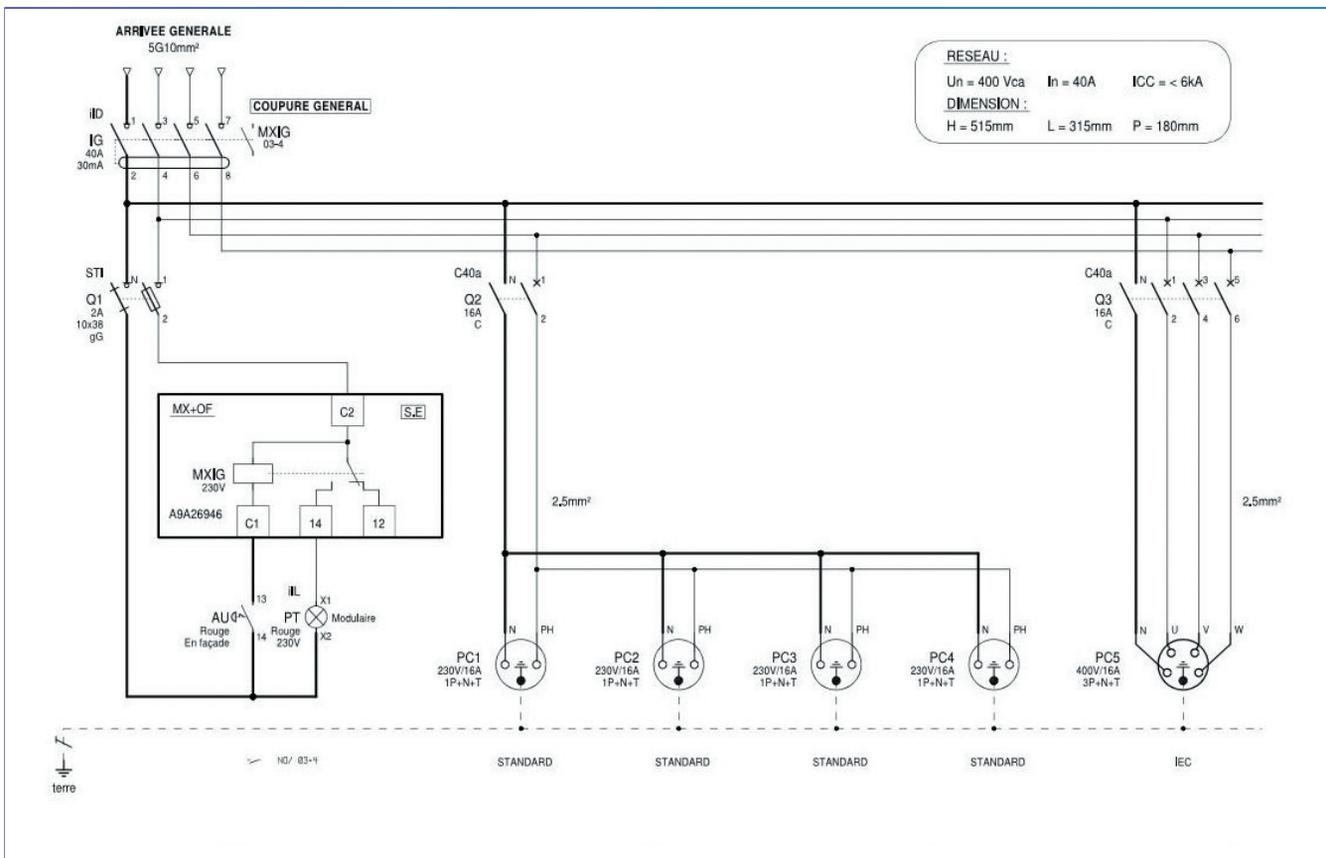
Caractéristiques techniques de la gamme

- Coffret plastique IP 55.
- Protection générale composée :
 - EI00148 : 1 interrupteur 2 pôles 40A 30mA avec bobine de déclenchement (MX).
 - EI00154 ET ei000155 : 1 interrupteur 4 pôles 40A 30mA avec bobine de déclenchement (MX).
- 1 bouton coup de poing « arrête d'urgence ».
- 1 voyant sous tension modulaire.

Combinaison de 4 à 8 modules prises jusqu'à 63A disponibles sur demande. Nous consulter.

Les références de la gamme calibre 40A

RÉFÉRENCE	PUISSANCE	PC 2P+T 16A NF	PC 3P+T 16A	PC 4P+T 16A	PC 3P+T 32A	PC 4P+T 32A	AU "coup de poing"
		NF  16A	CEE  16A	CEE  16A	CEE  32A	CEE  32A	
EI00148	9KVA	4					1
EI00154	27KVA	4		1			1
EI00155	27KVA	4				1	1
EI00170	27KVA	4			1		1
EI00171	27KVA	4	1				1



Coffret Type Caoutchouc

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



Caractéristiques techniques de la gamme

- Résistance aux chocs IK10.
- Volet transparent ouvrant protégeant les disjoncteurs.
- Protection générale : disjoncteur différentiel 4P 63A 30mA ou 4P 40A 30mA selon modèle.
- Protection des prises par disjoncteur magnéto-thermique.
- Arrivée : bornier modulaire double 50² dans un boîtier caoutchouc avec 2 presse-étoupes (M50).
- Arrêt d'urgence : sur bobine MX.
- Coffrets empilables.
- Possibilité de branchement en série via 1 fiche en arrivée et 1 prise en départ 4P+T 32A.
- Pieds en option.

Les références de la gamme

RÉFÉRENCE	CALIBRE	PUISSANCE	ICC	PC 2P+T 16A NF	PC 4P+T 16A	PC 4P+T 32A	AU "coup de poing"
				NF  16A	CEE  16A	CEE  32A	
CA-1464-63A	63A	40KVA	4,5KVA	6	1	2	1
CA-1464-40A	40A	27KVA	4,5KVA	6	1	1	1



Caractéristiques techniques de la gamme

- Résistance aux chocs IK10.
- Volet transparent ouvrant protégeant les disjoncteurs.
- Protection générale : disjoncteur différentiel 4P 63A 30mA ou 4P 40A 30mA selon modèle.
- Protection des prises par disjoncteurs magnéto-thermiques.
- Arrivée : bornier modulaire double 50² dans un boîtier caoutchouc avec 2 presse-étoupes (M50).
- Affichage du champ tournant, permet d'éviter les accidents et les endommagements au moteur pour mauvais sens de rotation.
- Coffrets empilables.
- Possibilité de branchement en série via 1 fiche en arrivée et 1 prise en départ 4P+T 32A.

Les références de la gamme calibre 40A

RÉFÉRENCE	PUISSANCE	FICHE ALIMENTATION	PC 2P+T 16A NF	PC 4P+T 16A	PC 4P+T 32A	FICHE DEPART SERIE	AFFICHAGE CHAMP TOURNANT
		CEE  32A	NF  16A	CEE  16A	CEE  32A	CEE  32A	
CA-16111	9KVA	1	6	1	1	1	1
CA-16201	27KVA	1	6	2		1	1

EI SACEM votre partenaire BTP vous accompagne sur vos chantiers





03

Armoires Spéciales

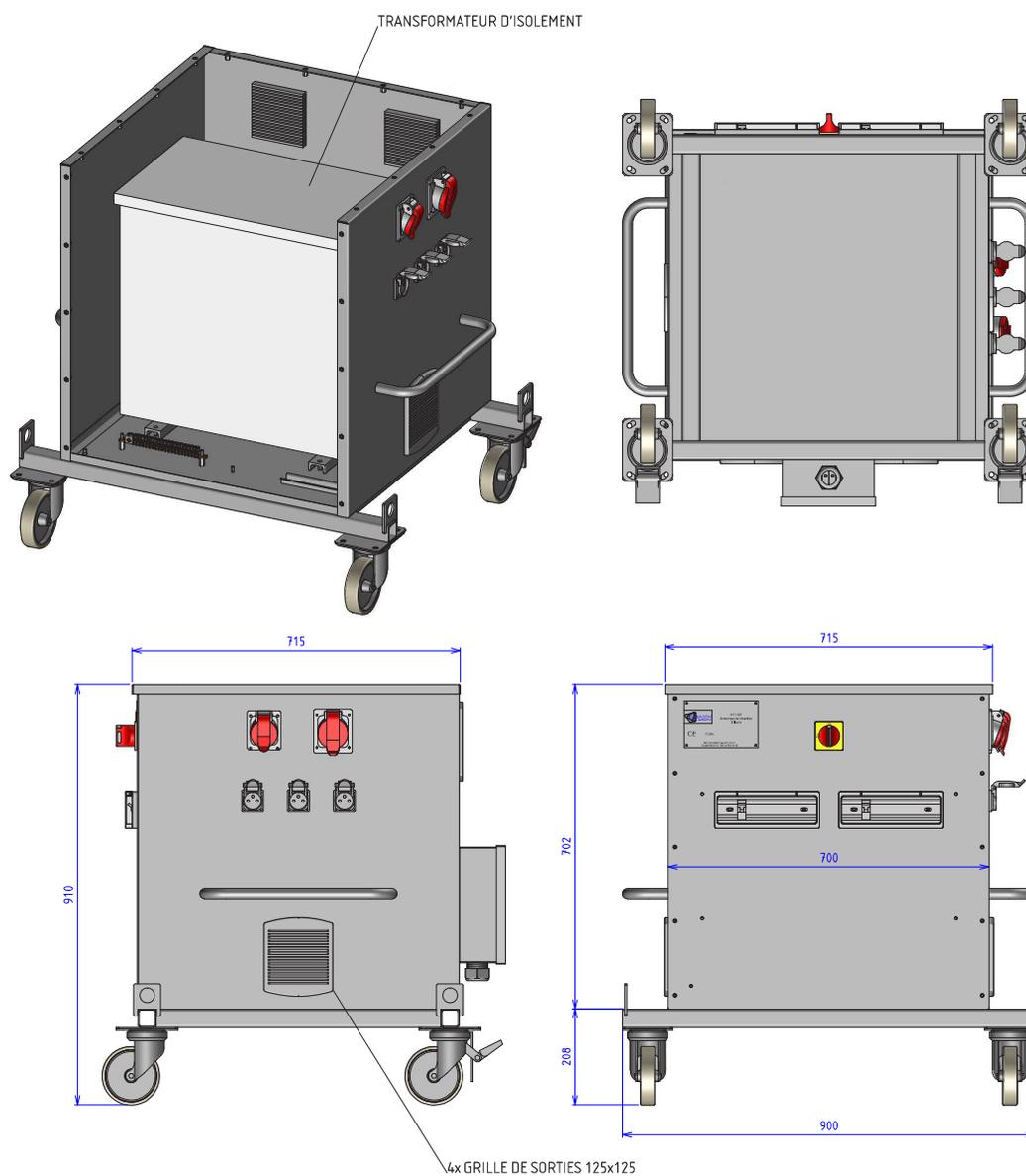
Coffret avec transformateur intégré

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com



Caractéristiques techniques de la gamme

- Enveloppe en tôle anti-corrosion électro-zinguée 20/10 et châssis en tube acier, ensemble peint, IP 44.
- Anneaux de levage.
- 4 roulettes de transport dont 2 fixes et 2 pivotantes freinées.
- Poignées de manutention.
- Option : Enrouleur de câble manuel.
- Arrêt d'urgence.
- Alimentation sur borne / pénétration de câble par presse-étoupe.
- Protections disposées derrière volets de protection transparents IP55.
- Protection différentielle 30mA.
- Prises monophasées 24V ou 230V, et triphasées 3P+T ou 3P+N+T (nombre et calibre selon besoin).



Armoires spéciales

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com

L'alliance de nos savoir-faire en tôlerie et équipements électriques nous permet de répondre à nombre de besoins spécifiques au monde de l'industrie. Vous trouverez sur cette page quelques exemples dont la liste n'est pas exhaustive.



Armoires ou coffrets pour régimes de neutre spéciaux (IT, TNS, TNC)
Référence ARM-SPE



Armoire ou coffret avec transformateur intégré (absence de neutre, prises 24V...)
Référence ARM-SPE



Armoire 250A pour alimentation de postes à souder
Référence DPG-SPE



Armoires de démarrage
moteur BT
Ref R125-SPE



Coffret de prises Zebullon
avec roulettes et poignée
Ref Z40-SPE



Armoire de répartition 630A
équipée d'un inverseur de source manuel
Ref R630-SPE



Armoire 250A équipée
de prises Maréchal
Ref DPG-SPE



Coffret portatif
avec prises Maréchal
Ref ARM-SPE

Armoires spéciales

Nombreuses configurations possibles, consultez-nous contact@ei-sacem.com

L'alliance de nos savoir-faire en tôlerie et équipements électriques nous permet de répondre à nombre de besoins spécifiques au monde de l'industrie. Vous trouverez sur cette page quelques exemples dont la liste n'est pas exhaustive.

Armoire de comptage
Tarif Bleu mixte en tôle peinte
(comptage et distribution par prises),
monophasé ou triphasé jusqu'à 36kVA.
Deux fonctions en une seule armoire.
Référence TBM



Accouplement de 2 coffrets (comptage et distribution)
afin d'assurer les 2 fonctions par un seul ensemble
Référence S300+PVCT



Armoires sur socle pour installation fixe et définitive.
Large gamme de puissances (ex : 63A , 160A ...)
Configuration à la demande (schéma électrique, couleur...)
Référence D63-SPE / R160-SPE



Coffret fixe mural en tôle, à installer à demeure dans un espace public-Configuration à la demande (schéma électrique, couleur, types de prises...)
Référence D63-SPE



Armoire 63A sur pieds spéciaux avec poignée de transport
Référence D63-SPE



Armoire de distribution 250A avec prises monophasées CEE
Référence DPG-SPE



Armoire de distribution 63A avec alimentation par socle de connecteur (facilité de raccordement et sécurité...)
Référence D63-SPE



Coffret Tarif bleu avec coffret de raccordement externe (pour sections de câble importantes et/ou faire en sorte que le raccordement s'effectue à l'extérieur du coffret...)
Référence TB-SPE

EI SACEM votre partenaire BTP vous accompagne sur vos chantiers





04

Équipements de Chantier

Borne mobile pour recharge de véhicule électrique

Idéale pour vos chantiers. Matériel mobile et simple d'utilisation



Caractéristiques techniques de la gamme

Équipement compris :

- Pied et structure (RAL personnalisable).
- Gravage du logo sur la casquette personnalisable.
- Coffret comprenant 1 prise pour véhicule type T2
- Coffret de protection (disjoncteur + différentiel normalisé).
- Ne nécessite pas de qualification pour l'installation.
- Ne nécessite pas de modification du tableau d'alimentation.
- Poids inférieur à 15kgs - se range dans le coffre d'une voiture.

Options sur demande :

- Compteur divisionnaire.
- Alimentation par fiche mâle selon calibre avec 80cm de câble.
- Version double borne*.
- RFID.
- Connexion Ethernet RJ45 / 4G+ .

Dimensions : Hauteur : 1,05m Longueur : 0,350m
Profondeur : 0,35m.

*** Possibilité de mettre 2 bornes sur un même support**

Les références de la gamme

RÉFÉRENCE	CALIBRE	PUISSANCE	ALIMENTATION	COULEUR
IRVE-03016 P	16A Mono	3,7KW	Prise 16A mono incluse	RAL sur Demande
IRVE-07032 P	32A Mono	7KW	Prise 32A mono incluse	RAL sur Demande
IRVE-11316 P	16A Tri	11KW	Prise 16A Tri incluse	RAL sur Demande
IRVE-22332 P	32A Tri	22KW	Prise 32A Tri incluse	RAL sur Demande

Sous comptage disponible sur tous les modèles sur demande



Cabane à plan



Confort de travail et gain de temps dans un abris éclairé, robuste et facilement déplaçable.

Caractéristiques techniques de la gamme

Équipement de base :

- 2 fenêtres en plexiglas;
- 1 pupitre pour déploiement de plan et autre;
- 1 étagère pour rangement;
- 2 anneaux de levage pour grutage;
- Passage de fourches pour déplacement au chariot possible.

Caractéristiques :

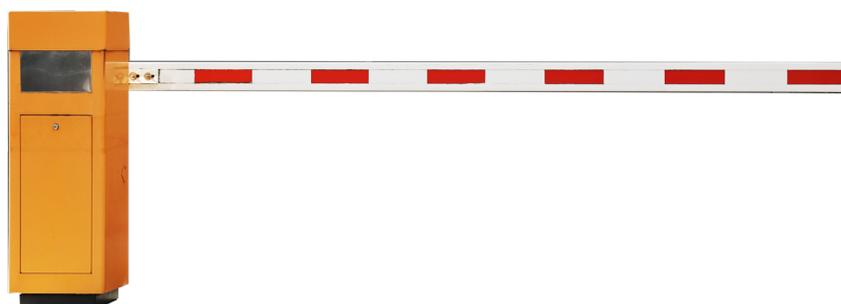
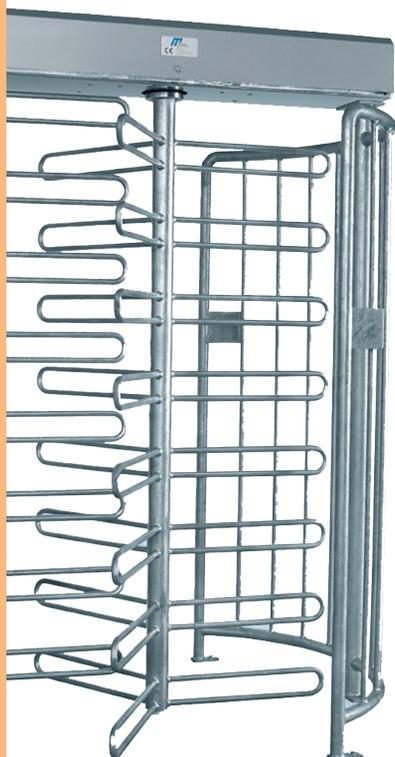
- Chassis mécano-soudé en inox.
- Habillage acier galvanisé 20/10 ; Poids 280 kgs.

Les références de la gamme

Options de la cabane	Porte	Éclairage	Prise 220V-240V
CAB000001			
CAB000011		oui	oui
CAB000002	oui		
CAB000022	oui	oui	oui



Contrôle d'accès : barrière + tourniquet avec logiciel



Fourniture et mise en place d'un pack "installation de chantier" pour la sécurité de vos sites

Caractéristiques techniques de la gamme

Kit Tourniquet

- Tourniquet simple toute hauteur 3 bras à 120°.
- Structure autoporteuse monobloc en acier galvanisé peint RAL7015.
- Gestion des entrées/sorties.
- LED indiquant le sens de passage et signal sonore.
- Passage libre dans les 2 sens en cas de coupure d'alimentation.

Kit Barrière automatique 6.00m hauteur

- Lisse de 6.00m avec grille à lamelles d'une hauteur de 1,2m.
- Sécurité par infrarouge.
- Récepteur par télécommande.
- 1 ou 2 potelets pour badge.

Kit Poste de gestion des badges RFID

- Système d'exploitation type WIN10 PRO ou autre (HDD 500Go, RAM 4Go).
- Compris : 1 licence logiciel XL chantier (4 lecteurs).
- Pré-paramétrage des fonctions de contrôle d'accès.
- Webcam et lecteur de badge.
- Fourniture d'une imprimante à badges 1 face type magiscard.
- 1 centrale de gestion UTL et 2 lecteurs RFID pour tourniquet.
- 1 centrale de gestion UTL et 2 lecteurs RFID pour barrière.



Borne distributeur de gel



Une solution simple, rapide et efficace pour respecter les mesures d'hygiène, protéger vos équipes et vos visiteurs.



Modèle EI 0001

RÉFÉRENCE	STRUCTURE	POMPE	DIMENSIONS * en mm	RÉSERVOIR	PERSONNALISATION	POIDS
EI00010	Acier EZ peint	Pompe à main en acier chromé résistant au gel hydroalcolique	Longueur : 400 Hauteur : 1000 Profondeur : 300	Bidon de 75ml	en peinture et gravure	10kg
EI00011	Acier EZ peint	Pompe à pied en acier chromé résistant au gel hydroalcolique	Longueur : 400 Hauteur : 1000 Profondeur : 300	Bidon de 5L; Compartiment condamnable par cadena	en peinture et gravure	20kg

*Personnalisation possible (5 pièces minimum) : RAL peinture aux choix • gravage personnalisé



Modèle EI 00010

**EI SACEM votre partenaire
BTP vous accompagne sur
vos chantiers**





05

Câbles et accessoires

Autres références disponibles,
connectez-vous
shop.ei-sacem.com

Câbles

Consultez-nous pour toutes
gammes de câbles cuivre et
aluminium allant du 1.5mm²
au 240mm²



Câble souple
Gaine caoutchouc
Neoprene
H07RNF



Câble De
Distribution aérienne
TORSADE ALU



Câble rigide
d'alimentation conducteur
aluminium câblé gaine pvc
résistant aux uv
U-1000 AR2V



Câble rigide
d'alimentation
et de commande
U-1000 R2V

Passage de câble



Nous consulter pour
passage de câble pour
véhicules de 10 tonnes
jusqu'à 44 tonnes



Disponible en modèle
simple, double ou triple
canaux



Nous sommes à votre disposition afin de trouver les composants ou pièces détachées
que vous recherchez

Prises

Disponible pour vous, toute la gamme de matériel électrique présente dans nos armoires et encore plus



	2P+T		3P+T			3P+N+T		
	16A NF NF 16A	16A Indus CEE 16A	16A CEE 16A	32A CEE 32A	63A CEE 63A	16A	32A	63A
LEGRAND HYPRA	LEG053903	LEG052022	LEG052223	LEG052919	LEG053603	LEG052224	LEG052920	LEG053604
SCHNEIDER	PKN51B	PKF16F433	PKF16F434	PKF32F434	812856	PKF16F435	PKF32F435	81286
GEWISS	GW62394	GW60404	GW62209H	GW62220H	GW61452	GW60409	GW62221H	GW61453

Autres modèles disponibles sur demande

Fiches



	2P+T	3P+T			3P+N+T		
	16A Indus NF 16A	16A CEE 16A	32A CEE 16A	63A CEE 32A	16A CEE 63A	32A	63A
LEGRAND HYPRA	LEG052042	LEG052243	LEG052943	LEG053843	LEG052244	LEG052944	LEG053844
SCHNEIDER	PKE16M723	PKE16M734	PKE32M734	81382	PKE16M735	PKE326M735	81383

Autres modèles disponibles sur demande

**EI SACEM votre partenaire
BTP vous accompagne sur
vos chantiers**





06

Composants

Autres références disponibles, consultez-nous

Composants électriques

Consultez-nous pour toutes ces gammes de produits, stock important disponible, nos techniciens vous conseilleront



Compteur



Disjoncteur NSX



Disjoncteur



Différentiel



Contacteur



Horloge



Sectionneur



Accessoires

Pièces de rechange

Consultez-nous pour toutes ces gammes de produits, stock important disponible, nos techniciens vous conseilleront



Bornes



Charnière



Serrurerie



Tôlerie



Comptage



Coffrets PVC



EI SACEM, c'est une gamme large de produits qui s'appuie sur les marques reconnues et une équipe disponible qui saura vous apporter les conseils et répondre à vos questions

**EI SACEM votre partenaire
BTP vous accompagne sur
vos chantiers**





07
Éclairage

Projecteurs de Grue

Une gamme de projecteurs IP66
LED allant de 10 à 500W



Projecteur EI05230
250W / 35000lm / 4000k



Projecteur EI04150
150W / 21000lm / 4000k
5.10kg



Projecteur EI04200
200W / 28000lm / 4000k
7.40kg



Projecteur EI04500
500W / 68000lm / 4000k
12kg



Projecteur CEBPBC20

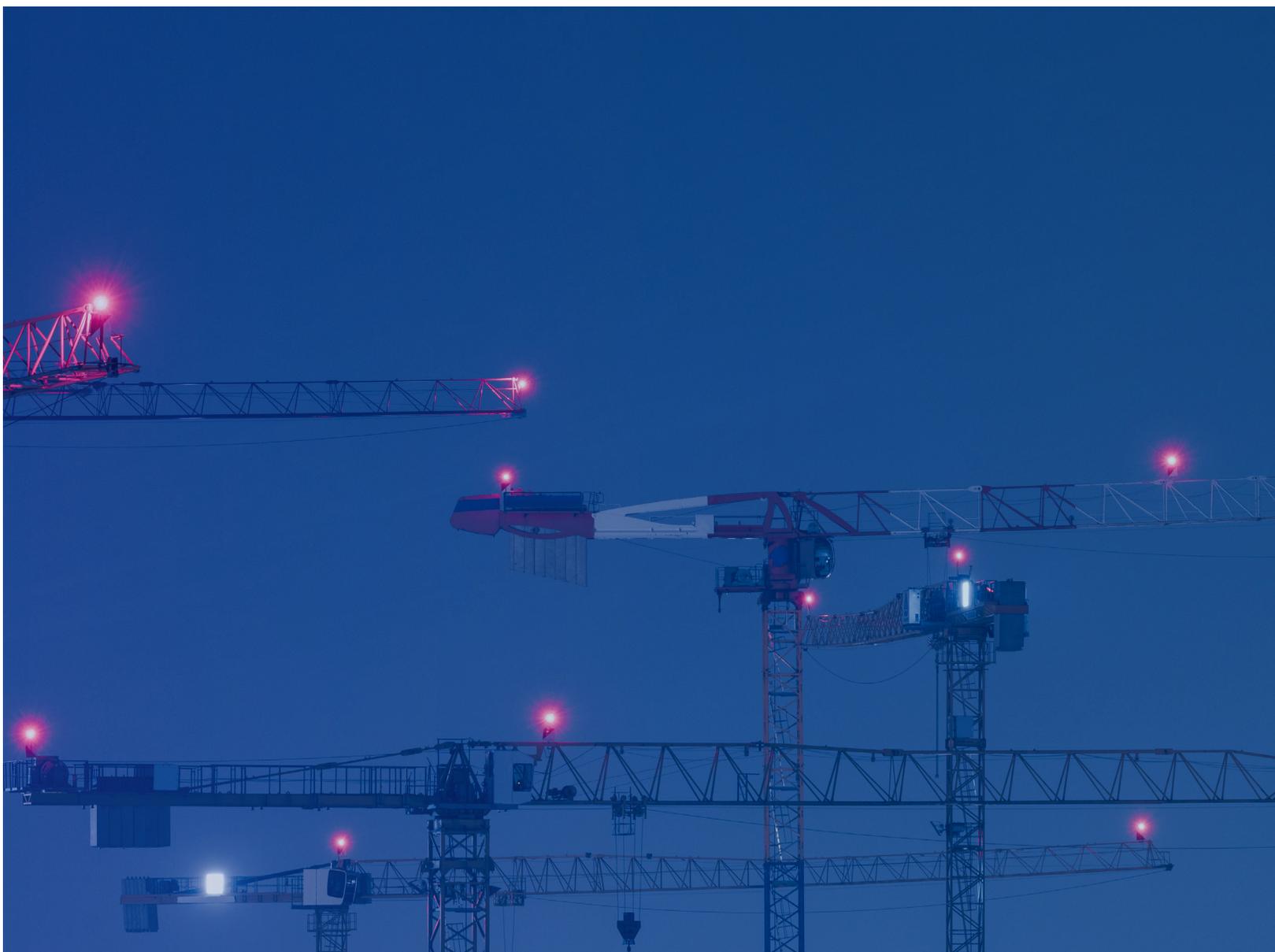


Support de
Projecteur EI00020

Balisage de Grue



Ce kit de balisage aérien pour grue comprend 3 feux de balisage aérien à LED rouge, une armoire d'alimentation électrique avec réserve d'énergie ainsi qu'un interrupteur crépusculaire.



Éclairages de chantier

Rubans LED 7W/m 630lm/m 6000K



Référence	IP65	Repicable	Alimentation 230V comprise
RUB6000-5	oui	oui	oui
RUB6000-10	oui	oui	oui
RUB6000-25	oui	oui	oui
RUB6000-50	oui	oui	oui

Bloc d'alimentation de secours pour ruban LED

Permet en cas de coupure électrique d'assurer l'alimentation d'une ruban LED de 50ml pendant 3h



Éclairages divers

Réglette étanche LED

Caractéristiques techniques

- ▶ Modèle traversant
- ▶ Connecteur rapide
- ▶ Couleur 4000K
- ▶ 4 x raccords possibles

Référence	T° de couleur	Flux	Efficacité lm/W	Puissance	Dimensions	Finition
CIN41650.1	4000K	5000lm	119	42W	1200*70.5*70.5mm	Grise
CIN41660.1	4000K	6000lm	115	52W	1500*70.5*70.5mm	Grise
CIN41611.1	4000K	11000lm	137	80W	1500*70.5*70.5mm	Grise





Panel LED

Caractéristiques techniques

- ▶ Diffuseur prismatique anti-éblouissement
- ▶ Couleur 4000K. Existe en 3000K
- ▶ UGR < 19
- ▶ Filin de sécurité inclus
- ▶ Connection rapide
- ▶ Dimensions du panel LED : 595x595mm x h9mm

Référence	T° de couleur	Flux	Puissance	Lumens/Watt	Dimensions	IRC
42053.3	4000K	3400lm	35W	97	595*595mm *h9mm	>80



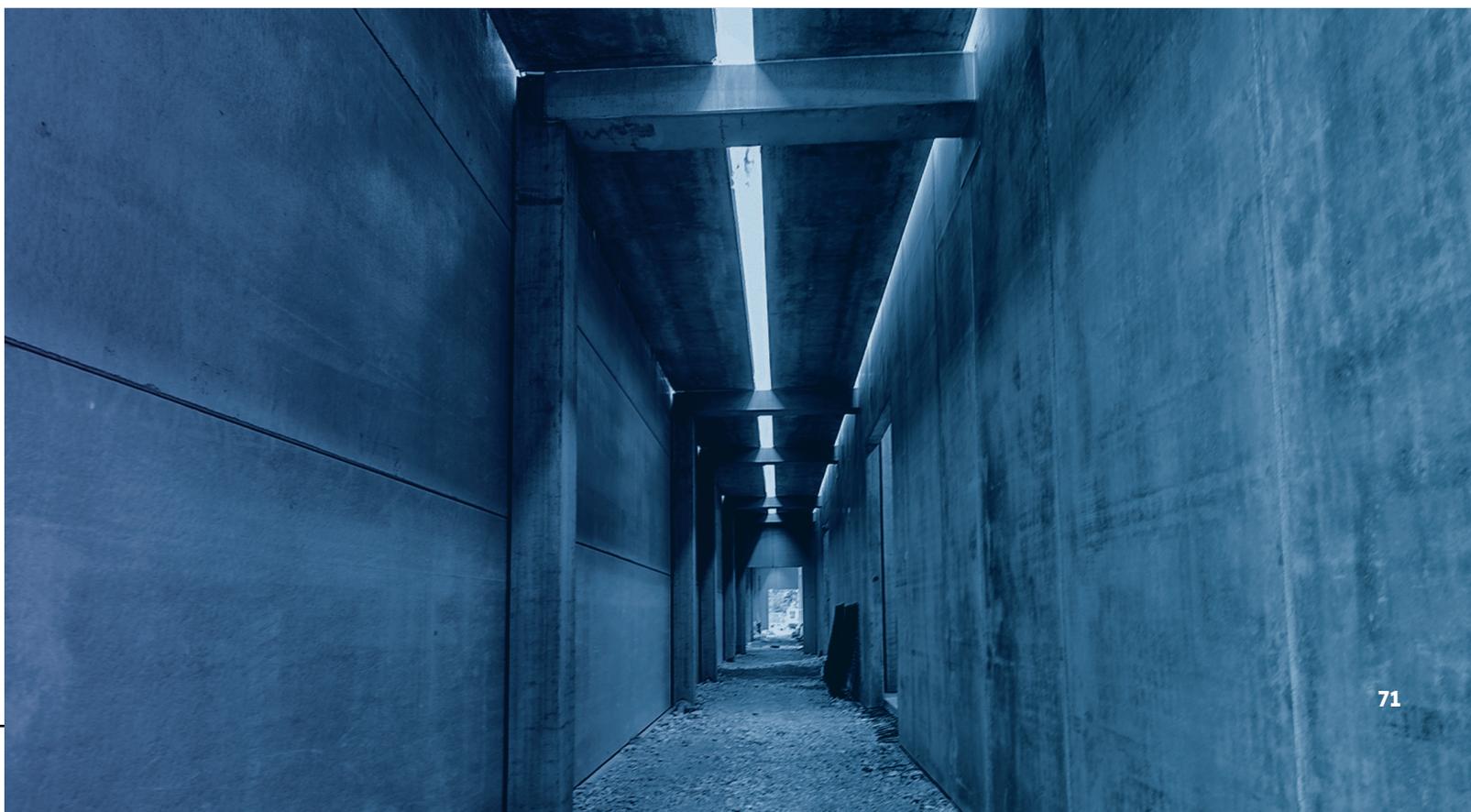
Hublots

Les hublots 24W 2300lm IP65 IK08 sont une solution d'éclairage fonctionnel idéale pour vos espaces intérieurs et extérieurs, parties communes, couloirs, cages d'escalier, bungalows, etc. Modèle avec détecteur possible.

Caractéristiques techniques

- ▶ Résistance aux chocs IK10
- ▶ Couleur 4000K
- ▶ Flux lumineux : 2300lm
- ▶ Diamètre : 390mm

Référence	T° de couleur	Flux	Puissance	Dimensions
CIN42620	4000K	2300lm	24W	Ø390mm





Outils

Notre sélection d'outils choisis parmi les plus grandes marques devrait répondre à vos besoins immédiats.

Electro-portatifs

Notre sélection a été réalisée selon vos demandes, afin de répondre à vos réels besoins, grâce à nos partenariats avec les plus grandes marques.



Accessoires

Tous les accessoires nécessaires pour utiliser vos équipements de la meilleure manière possible, pour durer longtemps.

Mesure

Les équipements proposés permettent de vérifier, détecter, tester et mesurer vos équipements et vos ouvrages.



EPI

Notre gamme complète permet d'assurer la protection de vos employés. Produits de qualité professionnelle et confortable, choix permettant d'équiper entièrement votre personnel.



Vous recherchez un produit spécial ? Vous ne le trouvez pas dans notre shop en ligne ? Notre équipe d'experts spécialisés est présente pour répondre à votre demande.



☎ 04 72 54 81 00 | ✉ contact@ei-sacem.com | 🌐 www.ei-sacem.com
🌐 www.shop.ei-sacem.com

ZI Lyon Nord - 203 Rue Jacquard - 69730 GENAY - France

Publication Juillet. 2023 | Crédit photos : BJ PARTENAIRES, Adobe Stock Photos
impression ASIC Lyon sur papier FSC

Groupe



BJ PARTENAIRES

