



Boitiers COMBIESTER

GAMME DE BOITIERS MODULAIRES (90 MM)

Couleur grise RAL 7035

Disponible également
en Beige, Gris foncé ou Vert

Fixation du couvercle

Large gamme d'attaches
avec différents types de vis :
triangulaire, tournevis...



Couvercle

Disponible en version :
transparent, opaque (Polycarbonate ou Polyester) ou fumé
Un couvercle polyester opaque est également disponible
(sur certains modèles)



Convertible

Grâce aux charnières,
le boîtier se transforme
en coffret.



Inserts filetés

Inserts M6 pour la
fixation des plaques de
support, appareillage,
etc.

Joint polyuréthane

Tous les couvercles sont
équipés de joint en mousse
polyuréthane.

Personnalisation

Possibilité de
personnalisation en usine :
usinage des couvercles,
découpes, équipements.





Modularité

Le système COMBIESTER est constitué de 20 boîtiers modulaires, avec hauteur et largeur en multiple de 90 mm.



Ils peuvent être reliés de manière horizontale ou verticale grâce aux cadres d'assemblage (fournis avec joint d'étanchéité).



Degrés de protection

- **IP66** en boîtier individuel
- **IP55** en boîtier avec charnière (CEI 60529)
- **IK09** (CEI 62262)



Autoextinguible

à 960° C



Certification UL

Cette gamme est agréée UL. Pour commander vos produits selon cet agrément, prière de nous consulter.

Rehausse

Permet une augmentation de la profondeur du boîtier de 62.5mm

(sauf pour le boîtier 540x540 qui augmente sa profondeur de 125mm)

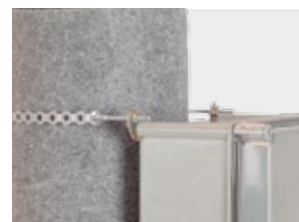


Caractéristiques techniques

Fibre de verre renforcée	RAL-7035	IEC 62208
Résistance au choc	IK09	IEC-62262
Résistance à la poussière	IP66	IEC-60529
Double Isolation	Classe II	EN 60439-1
Thermal Class	A	UNE-21305
Autoextinguibilité de la matière	960° C	IEC 60695-2
Plage de température	-30° +60° C	IEC 60670
Tension d'isolement	1000V	IEC 60439-5

Systèmes de fixation

- Standard avec vis de fixation dans le boîtier,
- Fixation murale
- Ou Fixation sur poteau





Gamme de produits

Dimensions (mm)		Hauteur x Largeur → Profondeur ↓	135x135	180x135	180x180	270x135	270x180	270x270	270x360
	Boitier Gris RAL-7035 Couvercle polycarbonate transparent - IP66	129	MH 15 06CCTT15S0	MH 21 06CCTT21S0	MH 22 06CCTT22S0	MH 31 06CCTT31S0			
		141					MH 32B 06CCTT32B0		
		171					MH 32 06CCTT32S0	MH 33 06CCTT33S0	MH 34 06CCTT34S0
		201							MH 34A 06CCTT34A0
	Boitier Gris RAL-7035 Couvercle polycarbonate opaque - IP66	129	MHO 15 06CCTO15S0	MHO 21 06CCTO21S0	MHO 22 06CCTO22S0	MHO 31 06CCTO31S0			
		141					MHO 32B 06CCTO32B0		
		171					MHO 32 06CCTO32S0	MHO 33 06CCTO33S0	MHO 34 06CCTO34S0
		211							MHO 34A 06CCTO34A0
	Boitier Gris RAL-7035 Couvercle polycarbonate fumé Vis bleues, RAL-5015 IP66	129	MHF 15 06CCTF15S0	MHF 21 06CCTF21S0	MHF 22 06CCTF22S0	MHF 31 06CCTF31S0			
		141					MHF 32B 06CCTF32B0		
		171					MHF 32 06CCTF32S0	MHF 33 06CCTF33S0	MHF 34 06CCTF34S0
		201							MHF 34A 06CCTF34A0
	Boitier Gris RAL-7035 Couvercle SMC opaque - IP66	171					MHP 32 06CCTP32S0	MHP 33 06CCTP33S0	MHP 34 06CCTP34S0
	Brides pour augmenter la profondeur. Se monte entre la base et le couvercle Hauteur 62,5 mm 125 mm pour les boitiers de 540x540 mm								06CARP3400
	Plaque de montage en polyester			06CAPP2100		06CAPP3100	06CAPP3200	06CAPP3300	06CAPP3400
	Plaque de montage métallique			06CAPM2100		06CAPM3100	06CAPM3200	06CAPM3300	06CAPM3400
	Plaque de montage en bakélite			06CAPB2100		06CAPB3100	06CAPB3200	06CAPB3300	06CAPB3400
	Cadre pour fusibles						06CACM1000	06CACM2000	06CACM3000
	N° de rails						1	2	3
	N° de fusibles						10	20	30



360x180

360x360

540x270

540x360

540x540

720x360

720x540

MH 42 06CCTT42S0	MH 44 06CCTT44S0	MH 63 06CCTT63S0	MH 64 06CCTT64S0	MH 66 06CCTT66S0		
	MH 44A 06CCTT44A0	MH 63A 06CCTT63A0	MH 64A 06CCTT64A0	MH 66A 06CCTT66A0	MH 84A 06CCTT84A0	MH 86A 06CCTT86A0
MHO 42 06CCTO42S0	MHO 44 06CCTO44S0	MHO 63 06CCTO63S0	MHO 64 06CCTO64S0	MHO 66 06CCTO66S0		
	MHO 44A 06CCTO44A0	MHO 63A 06CCTO63A0	MHO 64A 06CCTO64A0	MHO 66A 06CCTO66A0	MHO 84A 06CCTO84A0	MHO 86A 06CCTO86A0
MHF 42 06CCTF42S0	MHF 44 06CCTF44S0	MHF 63 06CCTF63S0	MHF 64 06CCTF64S0	MHF 66 06CCTF66S0		
	MHF 44A 06CCTF44A0	MH 63A 06CCTF63A0	MHF 64A 06CCTF64A0	MHF 66A 06CCTF66A0	MHF 84A 06CCTF84A0	MHF 86A 06CCTO86A0
		MHP 63 06CCTP63S0	MHP 64 06CCTP64S0			
	06CARP4400	06CARP6300	06CARP6400	06CARP6600		
06CAPP4200	06CAPP4400	06CAPP6300	06CAPP6400	06CAPP6600	06CAPP8400	06CAPP8600
06CAPM4200	06CAPM4400	06CAPM6300	06CAPM6400	06CAPM6600	06CAPM8400	06CAPM8600
06CAPB4200	06CAPB4400	06CAPB6300	06CAPB6400	06CAPB6600	06CAPB8400	06CAPB8600
		06CACM4000	06CACM6000			
		4	4			
		40	60			



Accessoires

Visseries et serrures



Tournevis
Gris Ref. 06CATD0100
Bleu Ref. 06CATD0200



Manuelle
 Ref. 06CATM000



Triangulaire
 Ref. 06CATT0100



Verrou à clé
 Ref. 06CATL0100

Charnières



Charnières externes
 (lot de 2)
 Ref. 06CABE0100



Vis de sécurité
Tournevis Ref. 06CABM0100
Manuelle Ref. 06CABD0200

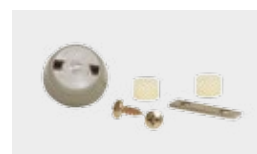


Charnière interne
 (lot de 2)
 Ref. 06CABI0100

Ventilation et drainage



Dispositif de ventilation
Petit format Ref. 06PEAD0001
Grand format Ref. 06PEAD0002



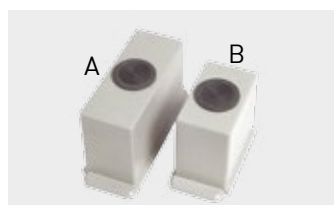
Valve de drainage
 Ref. 06PNAD0002

Système de fixation



Fixation murale
 Ref. 06CAFM0100

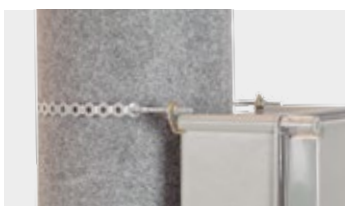
Boîte d'épanouissement



Boîtes avec joint d'étanchéité
 A - Ref. 06CACC0100
 B - Ref. 06CACC0200

Coffret avec porte vitrée et charnière

270 x 270 x 171 mm Ref. 06CAVP3300
 360 x 270 x 171 mm Ref. 06CAVP3400



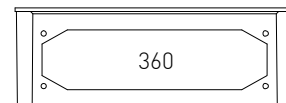
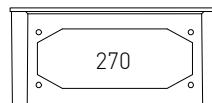
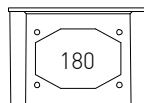
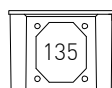
Fixation sur poteau
 Ref. 06CAFP0100



Boîte à câble
 Ref. 06CABP0100

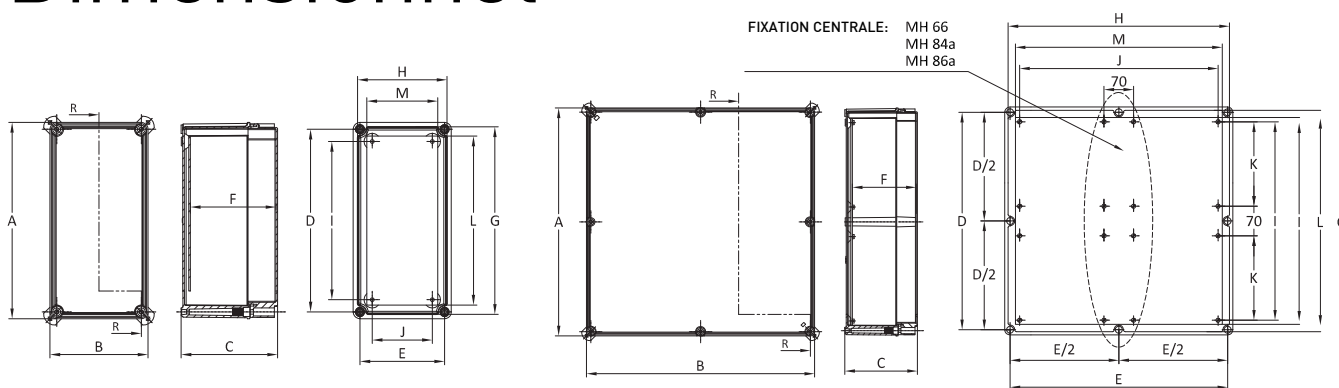


Cadre d'assemblage et plaque de fermeture



Cadre d'assemblage	sans joint	06CACA1300	06CACA1800	06CACA2700	06CACA3600
	avec joint	06CACS1300	06CACS1800	06CACS2700	06CACS3600
Plaque de fermeture	sans joint	06CAPF1300	06CAPF1800	06CAPF2700	06CAPF3600
	avec joint	06CAPS1300	06CAPS1800	06CAPS2700	06CAPS3600

Dimensionnel



Dimensions Armoires (mm)

Plaque de montage (mm)

Nom	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
MH 15	135	135	129	115	115	112	113	113	85	85	-	97	97
MH 21	180	135	129	160	115	112	158	113	130	85	-	142	97
MH 22	180	180	129	160	160	112	158	158	130	130	-	142	142
MH 31	270	135	129	250	115	112	248	113	220	86	-	234	98
MH 32b	270	180	141	250	160	124	245	155	200	110	-	220	130
MH 32	270	180	171	250	160	154	245	155	200	110	-	220	130
MH 33	270	270	171	250	250	154	245	245	200	200	-	220	220
MH 34	270	360	171	250	340	154	245	335	200	290	-	220	310
MH 34a	270	360	201	250	340	184	245	335	200	290	-	220	310
MH 42	360	180	171	340	160	154	335	155	290	110	-	310	130
MH 44	360	360	171	340	340	154	335	335	290	290	-	310	310
MH 44a	360	360	201	340	340	184	335	335	290	290	-	310	310
MH 63	540	270	171	515	245	154	515	245	470	200	200	490	220
MH 63a	540	270	201	515	245	184	515	245	470	200	200	490	220
MH 64	540	360	171	515	335	154	515	335	470	290	200	490	310
MH 64a	540	360	201	515	335	184	515	335	470	290	200	490	310
MH 66	540	540	171	515	515	154	515	515	470	470	200	490	490
MH 66a	540	540	201	515	515	184	515	515	470	470	200	490	490
MH 84a	720	360	201	695	335	184	695	335	650	290	290	670	310
MH 86a	720	540	201	695	515	184	695	515	650	470	290	670	490