

46 QP - CUADROS ESTANCOS DE POLIÉSTER CARGADOS CON FIBRA DE VIDRIO - IP66

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (-)

Normas: EN 61439-1; EN 61439-2; EN 62208; EN 606070-1; EN 60670-24 (*)	Resistencia a impactos: Cuadros de puerta ciega: IK10 según EN62262 y EN61439-1
Grado de protección: IP66	Cuadros de puerta transparente: caja IK10 s/ EN62262 y EN61439-1
Protección contra contactos indirectos: doble aislamiento - □ (•)	Resistencia al calor: termopresión con bola 200°C - versiones de puerta maciza
Temperatura de instalación: Max +60°C; Min -25°C	Resistencia al calor y al fuego anormal: GWT 960°C versiones de puerta plena
Tensión nominal máxima de funcionamiento (Ue): 690V	GWT 650°C versiones de puerta de ojo de buey
Tensión nominal de aislamiento (Ui): 1000V ac, 1500V dc	
Material: Poliéster reforzado con fibra de vidrio, sin halógenos según EN 60754-2	

(•) Aislamiento completo conforme a la norma EN 61140, obtenible mediante soportes de fijación GW 46 446 y GW 46 451.

(-) Las características técnicas y funcionales se refieren únicamente a la instalación vertical.

(*) Tipo de envolvente: GP (CEI 23-51) y PD

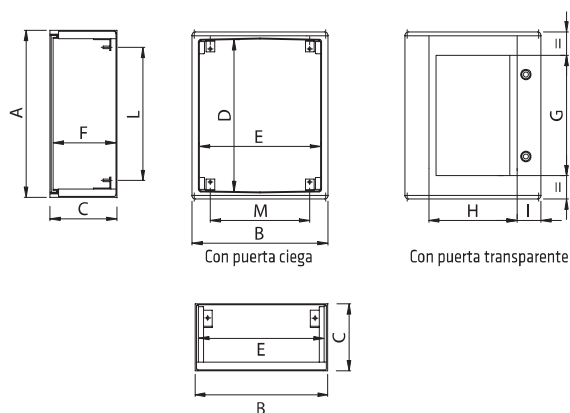
Cuando trabaje en las envolventes, adopte todas las medidas de protección (mascarilla; gafas, guantes, etc.) y procedimientos (ventilación local) descritos en la hoja de instrucciones.

COMPORTAMIENTO ANTE AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

Solución salina	Ácidos		Bases		Disolventes				Aceite mineral	Rayos UV
	Concentrados	Diluidos	Concentradas	Diluidas	Hexano	Benceno	Acetona	Alcohol etílico		
Resistente	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada	No Resistente	Resistencia limitada	Resistente	Resistente

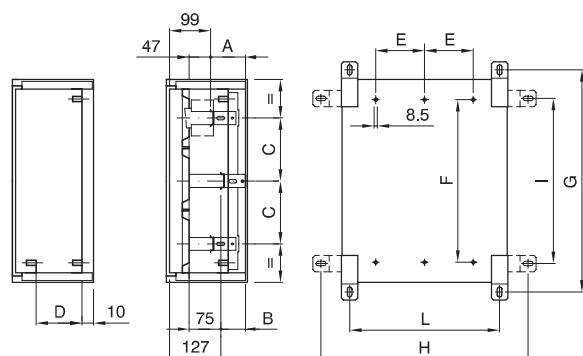
Tablas dimensionales

CUADROS



Cuadros código	GW 46 001F GW 46 201F	GW 46 002F GW 46 202F	GW 46 003F GW 46 203F	GW 46 004F GW 46 204F	GW 46 005F GW 46 205F	GW 46 006F GW 46 206F	GW 46 007F GW 46 207F
A	300	424	499	649	649	799	1060
B	250	313	406	406	514	586	777
C	160	160	200	200	250	300	350
D	251	375	450	600	600	750	1000
E	206	269	362	362	470	542	722
F	154	154	194	194	244	294	342
G	205	310	360	510	510	650	827
H	140	169	264	264	380	440	577
I	71	71	71	71	71	71	100
L	203	327	402	552	552	702	952
M	141	202	297	297	405	477	657

Ajustes y distancias de fijación para cuadros estancos de poliéster



Cuadros código	GW 46 001F GW 46 201F	GW 46 002F GW 46 202F	GW 46 003F GW 46 203F	GW 46 004F GW 46 204F	GW 46 005F GW 46 205F	GW 46 006F GW 46 206F	GW 46 007F GW 46 207F
A	-	55	95	95	145	195	245
B	-	27	67	67	117	167	217
C	-	125	150	150	150	150	200
D	85	85	125	125	175	225	275
E	53	84,5	131	131	184	221	307
F	185	309	384	534	470	620	860
G	348	472	547	697	695	845	1088
H	311	374	467	467	573	643	819
I	208	332	407	557	557	705	948
L	171	234	327	327	433	507	679