Enclosures & Cabinets for Special Requirements
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

ARMARIO DE INTEMPERIE PARA ZONAS CON ALTA EXPOSICIÓN SOLAR

SERIE DESERT IP66

CON PARASOLES ESTANCO Y AUTO-REFRIGERADO



5 AÑOS
GARANTÍA
PARTES MECÁNICAS



NOS PONEMOS A TU DISPOSICIÓN

Más de **45 años de experiencia** dando **soluciones** a clientes exigentes que requieren unas características y comportamientos muy concretos según su sector y necesidades.

VAMOS DONDE TU VAYAS

Nuestro **compromiso** es acercanos a nuestros clientes y ofrecerles un **servicio excepcional**, combinando una avanzada y amplia gama de productos a precios muy competitivos.

ALTOS ESTÁNDARES DE CALIDAD PENSADOS EN TÍ

Sólo empleamos materiales procedentes de empresas de **1ª calidad**, adecuados y certificados. Nuestro **éxito** se debe al aseguramiento de la calidad: ISO 9001, SGS, UL, TÜV, ISO 14000 y Ohsas 18001.

PERSONALIZA TU ARMARIO TOTALMENTE

Nuestra producción está organizada para atender **bajo demanda y a medida**. Personalización del color total y **múltiples normativas de protección** gracias a la línea de pintado propia.

CONSÚLTANOS

Confidencialidad, seriedad y calidad

www.delvallebox.com
comercial@delvalle.es
+34 945 601 381

TAMBIÉN ONLINE

Póngase en contacto con nuestro departamento técnico comercial
Un equipo de profesionales con elevada experiencia y capacidad para resolver todas sus consultas



ARMARIO DE INTEMPERIE PARA ALTA EXPOSICIÓN SOLAR
SERIE DESERT IP66



Ejemplos



Protege sus Componentes Electrónicos de los Rayos Solares, el Polvo y el Agua sin Incrementar la Temperatura

La Serie Desert ha sido diseñada especialmente para intemperie en zonas desérticas o en caso de protección del armario eléctrico contra los rayos solares, de esta forma disminuimos la temperatura interior del armario hasta un 50%.
La Serie Desert evita hasta un 90% de la radiación solar directa, es estanco contra, polvo, lluvia, etc alargando y protegiendo la vida de tus equipos eléctricos y/o electrónicos.
No necesita refrigeración o aporte frigorífico externo, reduciendo asi el consumo eléctrico, evitando las horas de mantenimiento de los equipos y disminuyendo considerablemente los costes de reparaciones y repuestos.
Además, gracias a su novedoso diseño, se obtiene una circulación de aire natural, en todas las zonas del armario eléctrico sin necesidad de ventiladores.

HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN



ARMARIO DE INTEMPERIE PARA ALTA EXPOSICIÓN SOLAR **SERIE DESERT** IP66

APLICACIONES

Especialmente diseñado para la intemperie en zonas desérticas, con alta incidencia solar directa.

- Zonas desérticas.
- Líneas de Ferrocarril.
- Zonas portuarias.
- Zonas agrícolas.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Armario robusto, realizado en acero galvanizado pintado RAL 7035 o bien en AISI304L.
Cuerpos monobloc realizados en una sola pieza, con gran robustez y resistencia a la corrosión, ideal para ambientes agresivos.
Diseñado con parasoles en todas sus caras, para evitar la incidencia directa del sol.

VENTAJAS

- Adecuado para Zonas desérticas o en áreas con alta radiación Solar.
- Protegido contra polvo, arena e inclemencias meteorológicas.
- Sin necesidad de equipos de refrigeración ni ventilación.
- Evita hasta un 90% de radiación solar directa.
- Estanco IP66 protege el interior de arena, lluvia, etc.
- Sin mantenimiento.
- Robusto y duradero.

OPCIONES

- Tratamiento superficial contra radiación solar "Sunterm"
- En una puerta o dos puertas con montante en el medio.
- Tres materiales a elegir:
  - Acero Galvanizado pintado en poliéster RAL 7035.
  - En AISI3L04 o bien AISI316L en ambientes especialmente agresivos.
  - El aluminio en armarios que necesita una mayor refrigeración interior.
- Gran variedad de accesorios, zócalos, soportes murales, etc.
- Fabricación totalmente customizada para su proyecto.
- Retenedores de puerta.
- Cierres con candado, con llave, etc.
- Bajo petición se hace estudio térmico a medida de su proyecto.

ARMARIO DE INTEMPERIE PARA ALTA EXPOSICIÓN SOLAR **SERIE DESERT** IP66

DISEÑOS DESERT LUXOR



DISEÑO IP66
Armario de una sola puerta.





DISEÑO IP66
Diseño con doble puerta con montante.





DISEÑO IP55
Diseño con doble puerta sin montante.

EN DELVALLE DESARROLLAMOS Y DISPONEMOS DE TODO TIPO DE MODELOS SEGÚN SU NECESIDAD



ARMARIO DE INTEMPERIE PARA ALTA EXPOSICIÓN SOLAR **SERIE DESERT** IP66

DISEÑOS DESERT TRIBECA



DISEÑO IP66
Armario de una sola puerta.





DISEÑO IP66
Diseño con doble puerta con montante.





DISEÑO IP55
Diseño con doble puerta sin montante.

EN DELVALLE DESARROLLAMOS Y DISPONEMOS DE TODO TIPO DE MODELOS SEGÚN SU NECESIDAD

NORMATIVA

- IP66, Norma IEC 60529-2004
- IK10, Norma IEC 62262-2002
- En 61969-3 Estructuras mecánicas para exterior y equipos electrónicos.
- IEC 60068-2-30 y IEC 60068-2-11.
- Construidos bajo normativa CE. 2014/35/UE.
- Certificado UL Nº File E342220.
- Resistencia a los choques con objetos punzantes EN 60439-5.
- Máximo voltaje 1000 V.
- Resistencia a la temperatura: desde -40°C +100°C (reducida exposición +160°C).
- Fijación Equipos DIN 41494 e IEC 297 para 19".
- Fijación equipos IEC 917 (para ETSI o Métrico 515m/m).
- Compatibilidad Electromagnética EMC y RFI (IP55)
- Protección Electromagnética IEC TS 61587-3. (IP55)

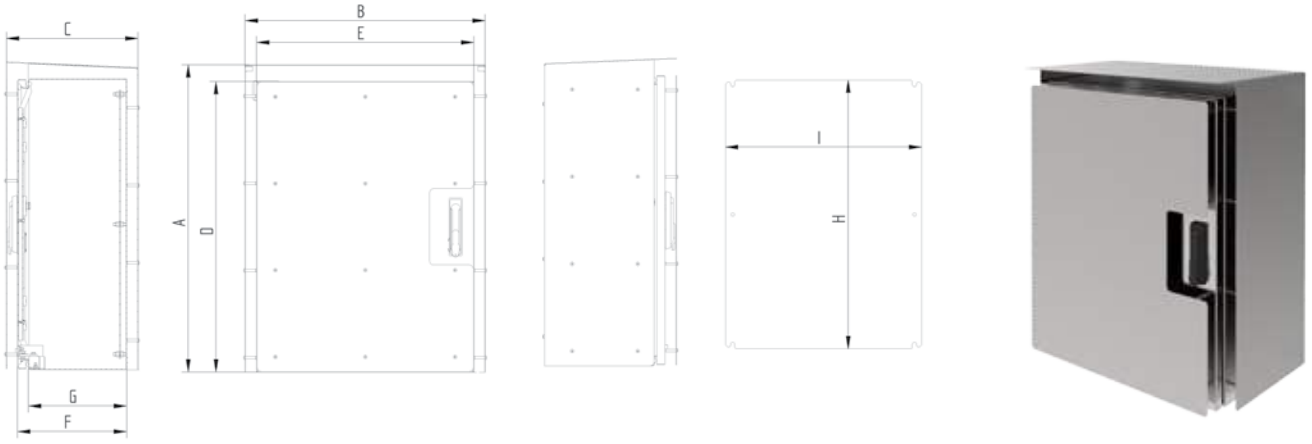
Telf. +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

ARMARIO DE INTEMPERIE PARA ALTA EXPOSICIÓN SOLAR **SERIE DESERT** IP66

UNA PUERTA DESERT LUXOR

PLANO

CLICK AQUÍ PARA DESCARGAR
FICHEROS CAD - PLANOS - CERTIFICADOS

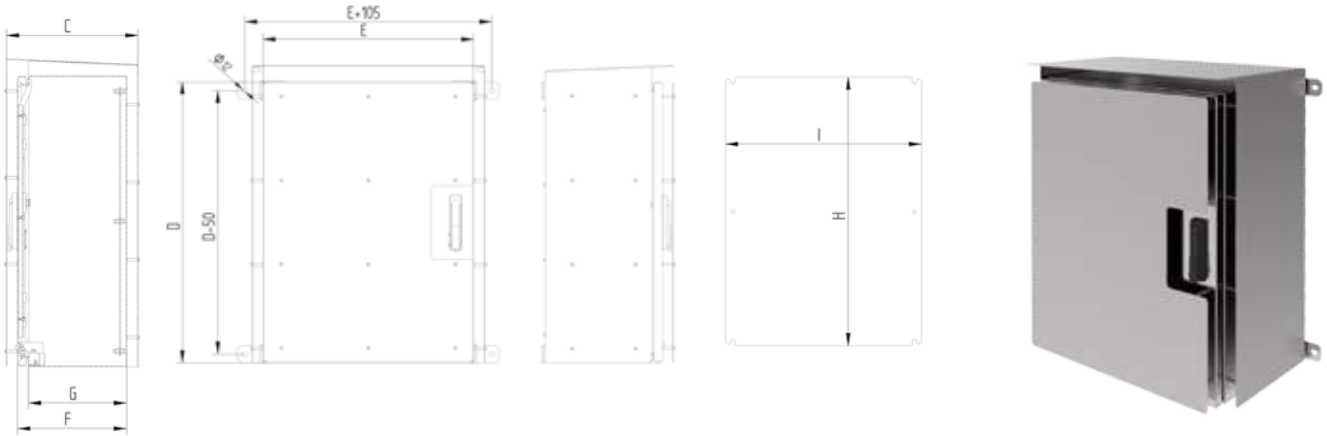


REFERENCIAS

REFERENCIA	DIMENSIONES (mm) ARMARIO INTEMPERIE DESERT LUXOR IP66								
UNA PUERTA DESERT LUXOR	ALTO -A-	ANCHO -B-	FONDO -C-	ALTO INTERNO -D-	ANCHO INTERNO -E-	FONDO INTERNO -F-	BOCA ACCESO	FONDO UTIL INTERIOR -G-	MEDIDAS PLACA -HxI-
MVAB645627SOL	645	563	273	600	500	210	560x453	180	565x445
MVAB646627SOL	645	663	273	600	600	210	560x553	180	565x545
MVAB846636SOL	845	663	363	800	600	300	760x553	270	765x545
MVAB848636SOL	845	863	363	800	800	300	760x753	270	765x745
MVAB108636SOL	1045	863	363	1000	800	300	960x753	270	965x745
MVAB128636SOL	1245	863	363	1200	800	300	1160x753	270	1165x745
MVAB101036SOL	1045	1063	363	1000	1000	300	960x953	270	965x945
MVAB121036SOL	1245	1063	363	1200	1000	300	1160x953	270	1165x945
MVAB121236SOL	1245	1263	363	1200	1200	300	1160x1153	270	1165x1145
MVAB101236SOL	1045	1263	363	1000	1200	300	960x1153	270	965x1145

PLANO CON SOPORTE MURAL

CLICK AQUÍ PARA DESCARGAR
FICHEROS CAD - PLANOS - CERTIFICADOS



ARMARIO DE INTEMPERIE PARA ALTA EXPOSICIÓN SOLAR **SERIE DESERT** IP66

DOS PUERTAS DESERT LUXOR



DISEÑO IP55

FABRICAMOS A MEDIDA

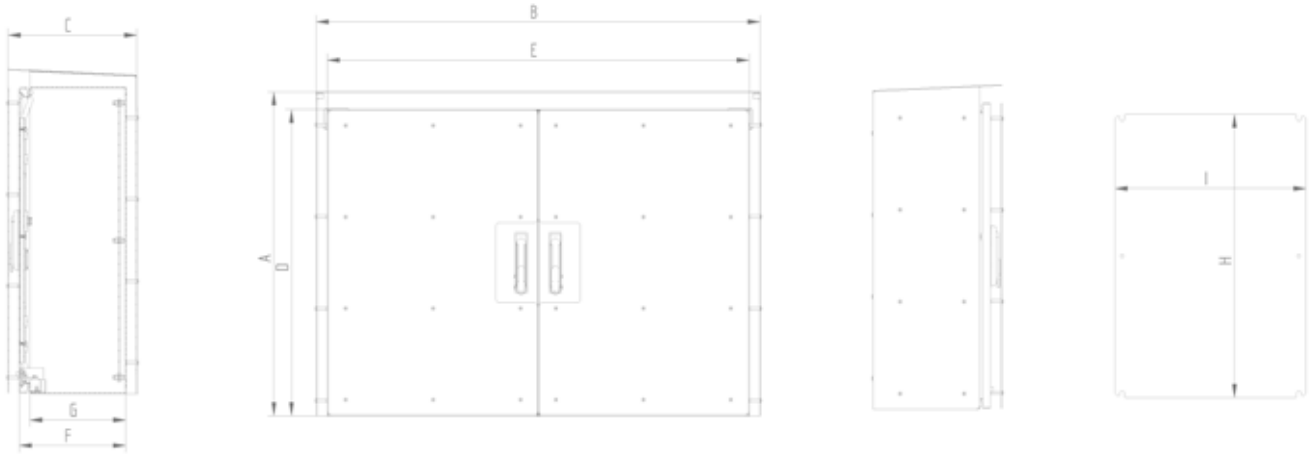
5 AÑOS
GARANTÍA
PARTES MECÁNICAS



DISEÑO IP66

PLANO

CLICK AQUÍ PARA DESCARGAR
FICHEROS CAD - PLANOS - CERTIFICADOS



REFERENCIAS

REFERENCIA	DIMENSIONES (mm) ARMARIO INTEMPERIE DESERT LUXOR IP66								
DOS PUERTAS DESERT LUXOR	ALTO -A-	ANCHO -B-	FONDO -C-	ALTO INTERNO -D-	ANCHO INTERNO -E-	FONDO INTERNO -F-	BOCA ACCESO	FONDO UTIL INTERIOR -G-	*MEDIDAS PLACAS -HxI-
MVAB846636DSOL	845	663	363	800	600	300	746x246	270	740x240
MVAB848636DSOL	845	863	363	800	800	300	746x346	270	740x340
MVAB108636DSOL	1045	863	363	1000	800	300	946x346	270	940x340
MVAB128636DSOL	1245	863	363	1200	800	300	1146x346	270	1140x340
MVAB101036DSOL	1045	1063	363	1000	1000	300	946x446	270	940x440
MVAB121036DSOL	1245	1063	363	1200	1000	300	1146x446	270	1140x440
MVAB121236DSOL	1245	1263	363	1200	1200	300	1146x546	270	1140x540
Opción: IP66	Añadir "66" a la referencia. Ej. "MVAB121236DSOL66"								

* Armario con dos placas

Telf. +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

ARMARIO DE INTEMPERIE PARA ALTA EXPOSICIÓN SOLAR **SERIE DESERT** IP66

UNA PUERTA DESERT TRIBECA



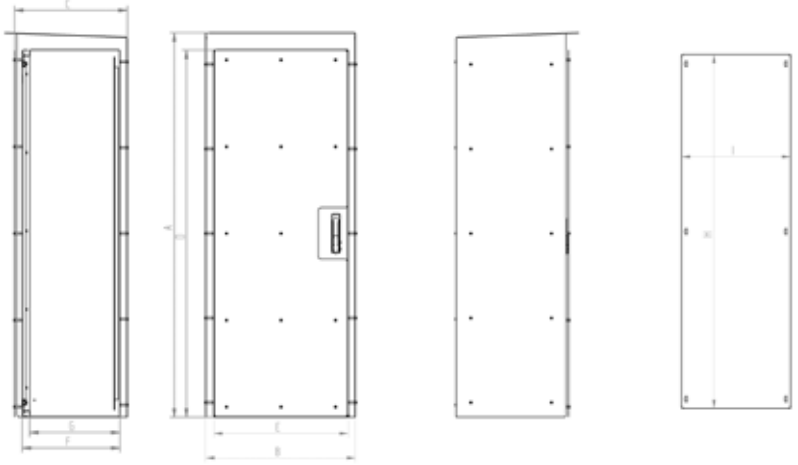
FABRICAMOS A MEDIDA

5 AÑOS
GARANTÍA
PARTES MECÁNICAS



PLANO UNA PUERTA

CLICK AQUÍ PARA DESCARGAR
FICHEROS CAD - PLANOS - CERTIFICADOS



REFERENCIAS

REFERENCIA	DIMENSIONES (mm) ARMARIO INTEMPERIE DESERT TRIBECA IP66								
UNO PUERTA DESERT TRIBECA	ALTO -A-	ANCHO -B-	FONDO -C-	ALTO INTERNO -D-	ANCHO INTERNO -E-	FONDO INTERNO -F-	BOCA ACCESO	FONDO UTIL INTERIOR -G-	MEDIDAS PLACA -HxI-UNO Y
MVAC176646SOL	1700	663	463	1650	600	400	1540x490	375	1520x470
MVAC178646SOL	1700	863	463	1650	800	400	1540x690	375	1520x670
MVAC171046SOL	1700	1063	463	1650	1000	400	1540x890	375	1520x870
MVAC171246SOL	1700	1263	463	1650	1200	400	1540x1090	375	1520x1070
MVAC186646SOL	1850	663	463	1800	600	400	1690x490	375	1670x470
MVAC188646SOL	1850	863	463	1800	800	400	1690x690	375	1670x670
MVAC188656SOL	1850	863	563	1800	800	500	1690x690	475	1670x670
MVAC181046SOL	1850	1063	463	1800	1000	400	1690x890	375	1670x870
MVAC181056SOL	1850	1063	563	1800	1000	500	1690x890	475	1670x870
MVAC206656SOL	2050	663	563	2000	600	500	1890x490	475	1870x470
MVAC208646SOL	2050	863	463	2000	800	400	1890x690	375	1870x670
MVAC208656SOL	2050	863	563	2000	800	500	1890x690	475	1870x670
MVAC201046SOL	2050	1063	463	2000	1000	400	1890x890	375	1870x870
MVAC201056SOL	2050	1063	563	2000	1000	500	1890x890	475	1870x870

Telf. +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

ARMARIO DE INTEMPERIE PARA ALTA EXPOSICIÓN SOLAR **SERIE DESERT** IP66

DOS PUERTAS DESERT TRIBECA



DISEÑO IP55

FABRICAMOS A MEDIDA

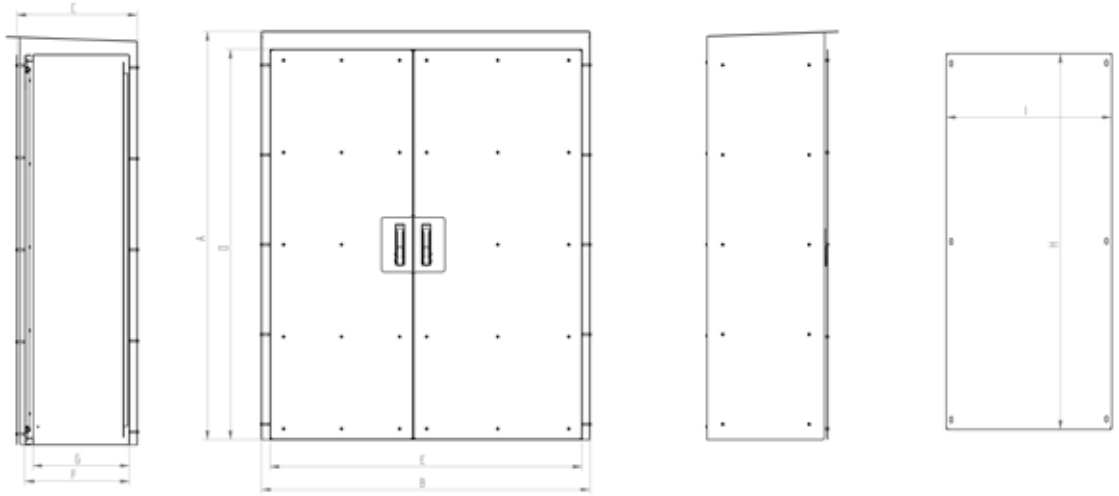
5 AÑOS
GARANTÍA
PARTES MECÁNICAS



DISEÑO IP66

PLANO DOS PUERTAS

CLICK AQUÍ PARA DESCARGAR
FICHEROS CAD - PLANOS - CERTIFICADOS



REFERENCIAS

REFERENCIA	DIMENSIONES (mm) ARMARIO INTEMPERIE DESERT TRIBECA IP66								
DOS PUERTAS DESERT TRIBECA	ALTO -A-	ANCHO -B-	FONDO -C-	ALTO INTERNO -D-	ANCHO INTERNO -E-	FONDO INTERNO -F-	BOCA ACCESO	FONDO UTIL INTERIOR -G-	*MEDIDAS PLACA -HxI-UNO Y
MVAC181246SOL	1850	1263	463	1800	1200	400	1690x490	375	1670x470
MVAC181256SOL	1850	1263	563	1800	1200	500	1690x490	475	1670x470
MVAC201246SOL	2050	1263	463	2000	1200	400	1890x490	375	1870x470
MVAC201256SOL	2050	1263	563	2000	1200	500	1890x490	475	1870x470
MVAC201446SOL	2050	1463	463	2000	1400	400	1890x590	375	1870x570
MVAC201456SOL	2050	1463	563	2000	1400	500	1890x590	475	1870x570
MVAC201646SOL	2050	1663	463	2000	1600	400	1890x690	375	1870x670
MVAC201656SOL	2050	1663	563	2000	1600	500	1890x690	475	1870x670
Opción: IP66	Añadir "66" a la referencia. Ej. "MVAC201656SOL66"								

* Armario con dos placas

Telf. +34 945 601 381
comercial@delvalle.es | www.delvallebox.com

delvalle®

Consúltanos sin compromiso

Confidencialidad, seriedad y calidad

DELVALLE TE OFRECE
SOLUCIONES INTEGRALES

HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN

www.delvallebox.com
comercial@delvalle.es
+34 945 601 381
TAMBIÉN ONLINE

ARMARIOS Y CAJAS ELÉCTRICAS ACERO INOXIDABLE



ARMARIOS ELÉCTRICOS DE INTEMPERIE ESTANCOS

RACKS DE 19 EXTERIORES TELECOMUNICACIONES IP



ARMARIOS Y CAJAS ELÉCTRICAS EN GALVANIZADO

ARMARIOS Y CAJAS HYGIENIC DESIGN



CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS EN ALUMINIO

delvalle®

Consúltanos sin compromiso

Confidencialidad, seriedad y calidad

DELVALLE TE OFRECE
SOLUCIONES INTEGRALES

HAZ CLICK AQUÍ Y AMPLIA INFORMACIÓN

www.delvallebox.com
comercial@delvalle.es
+34 945 601 381
TAMBIÉN ONLINE

CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS DE ACERO PINTADO



VENTILACIÓN Y CLIMATIZACIÓN DE ARMARIOS ELÉCTRICOS

CAJAS Y ARMARIOS NEMA TYPE 1-3R-4X-12



CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN

CAJAS Y ARMARIOS ELÉCTRICOS EMC



PRENSAESTOPAS Y PASOS DE CABLE

delvalle®

Enclosures & Cabinets for Special Requirements





Paso del Prao, 6. 01320 Oyón (Álava). Spain
T. +34 945 601 381
www.delvallebox.com - comercial@delvalle.es

Contacta con nosotros, estamos a tu disposición

CE TÜV Rheinland UL CERTIFIED SAFETY US-CA E342220 greenproduct RoHS WEEE