



D-313 LF

Puerta interior - A gravedad - Tecnología "Low Friction"



Velocidad de apertura:
hasta 2,7 m/s.

Excelente estanqueidad:
las guías patentadas y la tecnología "BEAD" permiten ahorros energéticos.

Estorbo mínimo y estética moderna:
motor instalado en el tambor de enrolamiento (DVDMPT). Diseño muy estético.

Accidentable sin daños, autorreparable sin intervención: la lona se reintroduce automáticamente en caso de colisión, sin gastos de reparación ni interrupciones de producción.

Seguridad de los usuarios: Lona flexible sin elementos rígidos. Detector DYNACO sin cables en la base de la puerta.

Engranaje avanzado: motor pilotado por un variador de frecuencia y un codificador absoluto para mayor fiabilidad, lo que reduce el número de elementos de desgaste.

Cuadro Dynalogic: cuadro con autodiagnóstico de uso simplificado.

Conforme EN13241-1



La D-313 LF de DYNACO se concibió para aplicaciones interiores donde la estanqueidad, el espacio y la estética son muy importantes. Con su diseño moderno, la D-313 LF de DYNACO es la puerta más rápida del mercado. Protege el entorno de las corrientes de aire, humedad y polvo. Su velocidad de apertura y estanqueidad mejoran el tráfico interno, aumentando el confort de los trabajadores, el control del entorno y los ahorros energéticos. La tecnología patentada "LF" (fricción reducida), junto con el variador de frecuencia que pilota el motor, asegura un funcionamiento suave y silencioso.



D-313 LF

NORMES EN13241-1

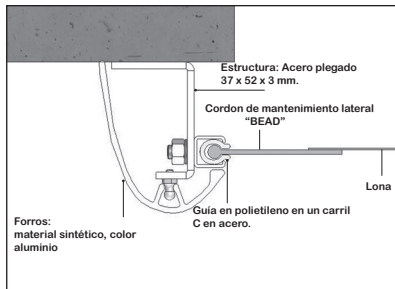
Norme	Réf	Prueba siguiente	Resultado
Estanqueidad al agua:	EN 12425	EN 12489	Clase 3
Presión de viento:	EN 12424	EN 12444	Clase 2*
Permeabilidad al aire:	EN 12426	EN 12427	Clase 2
Seguridad de apertura:	EN 12453	EN 12445	Conforme
Resistencia mecánica:	EN 12604	EN 12605	Conforme
Fuerzas operatorias:	EN 12604	EN 12605	Conforme
Resistencia térmica:	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m²K
Resultados (ciclos)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

* la clase indicada para la resistencia al viento es válida para las dimensiones máximas. Para puertas hasta L 2.500mm x H 3.500mm: Clase 3

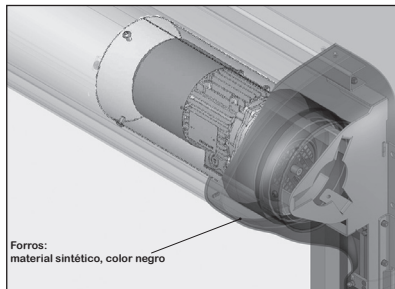
CARACTERISTICAS

Dimensiones max.:	L: 3.500 mm x H: 3.500 mm.
Velocidad de apertura:	Hasta 2,7 m/s
Velocidad de cierre:	0,5 m/s
Estructura:	Acero plegado 37 x 52 x 3 mm. Opción: acero inoxidable.
Forros:	Material sintético, color aluminio + negro.
Tambor:	PVC - Ø 200 x 3,9 mm.
Guías:	Polietileno fortalecido (PE-UHMW 1000)
Motor:	2 polos, con freno de parking. Potencia 0,75kW. Grado de protección: IP 55.
Cuadro de mandos:	DYNALOGIC equipado de: cortacircuitos, seccionador general, temporizador regable, pulsador de apertura-reajuste y parada de emergencia. Grado de protección: IP54. Variador de frecuencia.
Detectores estándar:	Barrera infrarroja: 300 mm del suelo. Detector bajo de puerta inalámbrico (WDD).
Alimentación:	Monofásico 230V - 18 A
Frecuencia:	Frecuencia: 50-60 Hz.
Temperatura de funcionamiento recomendada:	+5°C hasta +40°C
Colores disponibles:	Amarillo RAL1003 Verde RAL6005 Naranja RAL2004 Gris RAL7035 Rojo RAL3000 Blanco RAL9010 Azul RAL5002 Negro RAL9005

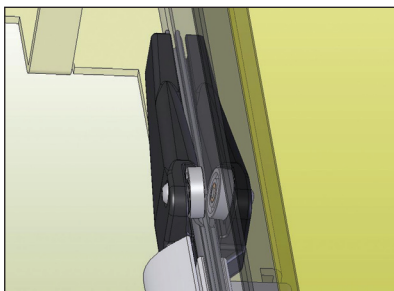
Recorte guía



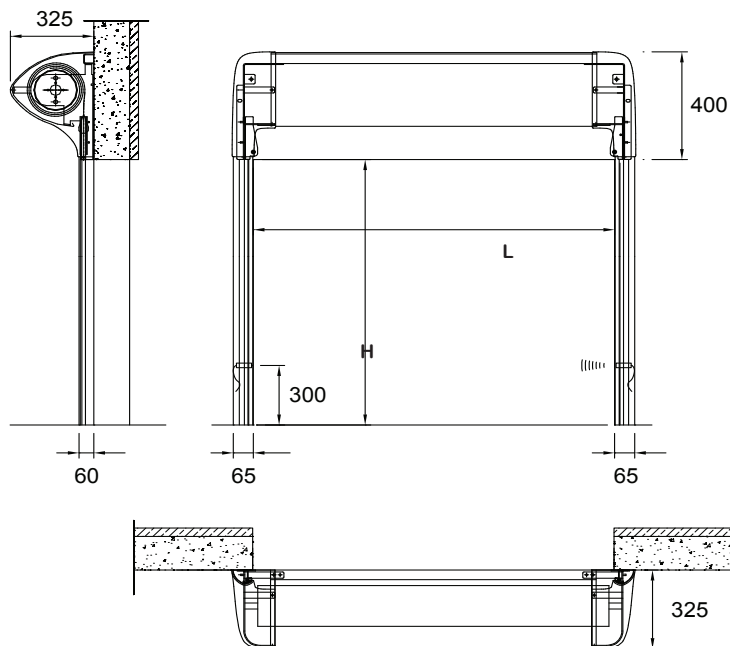
Motor incorporado en el tambor - DVDM^{PT}



Bloque de reintroducción - tecnología "Low Fricción^{PT}"



Medidas D-313 LF



Todas las medidas son limpias: añadir los espacios necesarios para el montaje y el mantenimiento.



PS - V.2.2 - 27/10/2011

DYNACO. THE SAFEST CHOICE

DYNACO Europe Waverstraat 21 B-9310 Moorsel-Aalst Tel. +32 53 72 98 98 Fax. +32 53 72 98 50 info@dynaco.eu www.dynaco.eu