












Vista de conjunto de Isotop®

by getzner
isotop®

Forma de suministro estándar











Muelles en paquetes de 50 uds. en caja de cartón.

Resto de productos a petición.

Denominación	Versión	Descripción	Recubrimiento	Norma	Rango nominal mín./máx.	Frecuencia natural
 Isotop® SD	Aislante de muelle de acero	Aislante de muelle, diseño estándar	Electrogalvanizado o pintado por inmersión catódica (catoforesis, KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	de 120 N a 6 400 N	hasta 3,2 Hz
 Isotop® SD-BL	Elemento de bloque de aislantes de muelle de acero	Elemento de bloque para grandes cargas	Pintura por inmersión catódica (catoforesis, KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	de 1 000 N a 45 000 N	hasta 3,2 Hz
 Isotop® MSN	Aislante de muelle de acero	Aislante de muelle, tamaño pequeño	Electrogalvanizado o pintado por inmersión catódica (catoforesis, KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	de 20 N a 1 000 N	hasta 3,5 Hz
 Isotop® MSN-BL	Elemento de bloque de aislantes de muelle de acero	Elementos de bloque bajos, para cargas pequeñas y alturas limitadas	Recubrimiento de polvo para placas de presión, recubrimiento de pintura por inmersión catódica para los muelles	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	de 1 000 N a 7 900 N	hasta 3,5 Hz
 Isotop® DSD	Aislante de muelle de acero con núcleo de amortiguación de Sylodamp®	Aislante de muelle de acero con amortiguador de alto rendimiento	Pintura por inmersión catódica (catoforesis, KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	de 250 N a 7 500 N	4 a 6 Hz
 Isotop® DSD-BL	Elemento de bloque de aislantes de muelle de acero con núcleo de amortiguación de Sylodamp®	Elemento de bloque con amortiguadores para grandes cargas	Pintura por inmersión catódica (catoforesis, KTL)	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	de 1 000 N a 54 000 N	4 a 6 Hz
 Isotop® FP	Base, acero	Bases para aislantes Isotop® SD y DSD	Electrogalvanizadas o pintadas por inmersión catódica (catoforesis, KTL)	-	-	-
 Isotop® FP/K	Base, acero con Sylomer®	Bases de atenuación del ruido estructural para Isotop® SD y DSD	Electrogalvanizadas o pintadas por inmersión catódica (catoforesis, KTL)	-	-	15 a 30 Hz
 Isotop® MSN/Z	Elemento de tensado de aislante de muelle de acero	Suspensión de techos para la amortiguación elástica de dispositivos para bajas frecuencias	Jaula con recubrimiento en polvo (negro), recubrimiento por catoforesis de los muelles	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	de 50 N a 750 N	hasta 3,5 Hz
 Isotop® MSN/Z-LC	Elemento de tensado de aislante de muelle de acero	Suspensión de techos para la amortiguación elástica de dispositivos para bajas frecuencias, para cargas pequeñas en construcción en seco	Jaula abierta (chapa de acero), muelles electrogalvanizados	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	de 50 N a 500 N	hasta 3,5 Hz
 Isotop® SD/Z	Elemento de tensado de aislante de muelle de acero	Suspensión de techos para la amortiguación elástica de dispositivos para cargas pesadas	Jaula con recubrimiento en polvo (negro), recubrimiento por catoforesis de los muelles	DIN EN 10270-1: 2012 DIN-EN 13906-1: 2013	de 500 N a 3 000 N	hasta 3,2 Hz

Vista de conjunto de Isotop®

by getzner
isotop®

Denominación	Versión	Descripción	Recubrimiento	Norma	Rango nominal mín./máx.	Frecuencia natural
 Isotop® SE	Elemento sándwich con hasta 3 capas de aislantes de Sylomer®/Sylodyn®	Formato de sándwich para una repartición óptima de la carga en la estructura delgada del aparato	Placa de presión o de base de acero galvanizado en caliente	DIN EN ISO 1461	de 500 N a 30 000 N	hasta 7,5 Hz
 Isotop® SE-DE	Elemento sándwich con hasta 3 capas de aislantes de Sylomer®/Sylodyn®	Elemento sándwich con masa intermedia pesada como amortiguación elástica doble de categoría EL-3 según VDI 2566	Placa de presión o de base de acero galvanizado en caliente	DIN EN ISO 1461/ VDI-2566	de 650 N a 27 000 N	hasta 7,5 Hz
 Isotop® SE-DE Elevator	Elemento sándwich con 2 capas de aislantes separadas de Sylomer®/Sylodyn®	Amortiguación elástica doble especial para ascensores Categoría EL-3 según VDI 2566	Placa de presión o de base de acero galvanizado en caliente	DIN EN ISO 1461/ VDI-2566	de 3 000 N a 33 000 N	11 a 14 Hz
 Isotop® SE-DE Mini	Elemento sándwich compacto con hasta 3 capas de aislantes de Sylomer®/Sylodyn®	Elemento sándwich compacto para cargas reducidas, también adecuado para la construcción de ascensores	Placa de presión o de base de acero galvanizado en caliente	DIN EN ISO 1461/ VDI-2566	de 500 N a 5 000 N	hasta 8,5 Hz
 Isotop® DZE	Elemento de presión-tracción de acero inoxidable con dos materiales de amortiguación diferentes de Sylodyn® y Sylomer®	Elemento de presión-tracción resistente a la rotura	Acero VA 1.4308	-	hasta 10 000 N	hasta 7,5 Hz
 Isotop® DZE Mini	Elemento de presión-tracción compacto	Elemento de presión-tracción resistente a la rotura para cargas pequeñas	Acero VA 1.4308	-	hasta 2 600 N	hasta 10 Hz
 Isotop® DZE-BL	Elemento de presión-tracción de acero inoxidable con dos materiales de amortiguación diferentes de Sylodyn® HS y Sylodamp®	Elemento de presión-tracción resistente a la rotura	Acero VA 1.4308	-	hasta 40 000 N	hasta 7,5 Hz
 Isotop® MSN-DAMP	Amortiguador de vibraciones	Amortiguador de Sylomer® con unión atornillada de rosca M-8	Pintura por inmersión catódica (catoforesis, KTL)	-	hasta 350 N	hasta 9 Hz
 Isotop® ENI	Patas para máquinas con Sylomer® o Sylodyn®	Patas para máquinas aislantes del ruido estructural, inclinables +/-15 grados, fabricación según las preferencias del cliente	Disco de fundición de zinc con recubrimiento en polvo, vástagos roscados electrogalvanizados	-	hasta 20 000 N	hasta 11 Hz
 Isotop® Compact	Amortiguador anti vibraciones	Amortiguador de vibraciones con unión atornillada de rosca M-8	Electrogalvanizado	-	de 40 a 1 000 N	de 10 a 14 Hz



Fichas de datos de los diferentes productos Isotop® y valores característicos especiales a petición o en el sitio web.