



La bisagra con la amortiguación perfecta.
Sensys

Technik für Möbel


Hettich

sensys.



Perfección en diseño y movimiento

Cierre único y exclusivo

sensys marca la nueva generación de técnica de bisagras: La amortiguación se encuentra integrada de modo invisible en la bisagra. Una innovación que cumple las exigencias más elevadas de confort y funcionalidad. Las puertas cierran con un ligero movimiento de la muñeca - suavemente y sin ruidos. Gracias a la autoretracción desde aprox. 35°, sensys ofrece una solución de cierre sin igual. Las puertas no se quedan ya nunca abiertas.



Diseño de forma perfectamente acabada

Respondiendo a las necesidades de las cocinas y los muebles de calidad, sensys cuenta con un diseño moderno y noble. Bisagras de líneas modernas y discretas, desde la cazoleta y las tapas, hasta los suplementos. Todos los cantos y radios están perfectamente adaptados entre sí, ofreciendo una imagen armónica. La amortiguación Silent System es tan invisible como la tecla desenclavadora de la bisagra.



reddot design award
winner 2008



Técnica sin esfuerzo

Gracias a la reducida profundidad de la cazoleta, sensys cuenta con múltiples aplicaciones, p.ej. en puertas delgadas o con grandes radios exteriores. Al mismo tiempo, la bisagra, conforme a las tendencias actuales, permite que las fugas sean mínimas, incluso con puertas de mayor grosor.

Gracias al ajuste directo, las puertas se pueden regular confortablemente en profundidad. Un seguro especial impide que se salga por descuido el tornillo de ajuste de solapadura. Los suplementos ofrecen un ajuste de altura que ahorra tiempo mediante excéntricas.

Gracias a su escasa altura de montaje, sensys se puede combinar sin problemas con los cajones interiores. El diseño plano de la bisagra permite pequeñas distancias entre la pared lateral y el cajón.

sensys es calidad comprobada según todas las normas en vigor - para un grado de amortiguación excelente, una longevidad prolongada y una elevada estabilidad. Un producto de alta calidad para los requerimientos más elevados que entusiasma siempre.



Montaje sin herramientas

El montaje o desmontaje de sensys se realiza sin herramientas, con rapidez y sin problemas. El desenclavamiento se realiza presionando ligeramente con el dedo sobre la tecla desenclavadora oculta. Al hacer esto, la bisagra se suelta en un movimiento ergonómico de la tecla desenclavadora y del brazo de la bisagra.



LGA QualiTest GmbH

Quality Certificate



The LGA QualiTest GmbH

confirms herewith that the company

Hettich
32269 Kirch lengern

has their products

hinge with integrated damper system "sensys"

tested/inspected and permanently supervised within the scope of a surveillance agreement according to the conditions as laid down in the general contract.
The quality requirements as mentioned below are fully met.

Quality requirements	Results
Strength, functionality	Compliance in accordance with RAL-GZ 430 1-2; DIN EN 15570 level 3; DIN EN 14 749 and LGA requirements.
Durability	80 000 cycles with 2x 1 kg additional load
Horizontal load	80N
Vertical load	330N
Safety	Verified for kitchen, domestic, bath and contract use.
Design, functionality, mounting	Design proved to be functional, comfort of mounting; major comfort of operation due to the integrated damper
Quality assurance	Internal and external

Nuremberg, 22.07.2009

ppa.

Dr.-Ing. W. Schubert
Certification Body



Quality Certificate no. 1538
LGA-Test Report no. 939 1505

Dipl.-Ing. (FH) R. Heym
Head of the Furniture Testing Institute

www.hettich.com

Technik für Möbel

