

DKC

YÜKSEK BASINCA DAYANIMLI GERİ DÖNÜŞSÜZ DAMPER

HEAVY DUTY BACKDRAFT DAMPER

KESKLİMA

Tanım

DKC tipi geri dönüşsüz damperler, iklimlendirme ve havalandırma sistemlerinde yüksek basınçlı havanın geri geçişini önlemek üzere tasarlanmıştır. Dağıtıcı ve toplayıcı sistemlerde kullanılırlar.

Özellikler

Ürün, taşıyıcı çerçeve ile çerçevedeki bronz yataklarda taşınan millere bağlı, kapalı durumda birbiri üstüne basan kanatlardan oluşmaktadır. Kanatlar kendi ağırlıkları ile normalde kapalı olarak durmakta, hava akışı ile açılmaktadır. Hava akışındaki dalgalanmalardan dolayı farklı olarak hareket etmemeleri için, kanatlar ortak bir lama ile birbirlerine bağlanmıştır.

Malzemeler

Damper gövde ve kanatları TS 822 standardına uygun galvanizli sacdan şekillendirilmektedir, miller dolu çeliktir, kanat yataklarında bronz kullanılır, sızdırmazlık contası ise neoprenden üretilmiştir.

Description

The DKC type backdraft dampers are designed for preventing backdraft in rectangular ducts.

Properties

These dampers are used in rectangular ducts. The blades are placed with a pitch of 100 mm and have neoprene gaskets on the edges for better leakage prevention. The blades have parallel motions, each one being free to rotate inside bronze bushings. The damper body is self-flanged and compatible with 30-35 mm standard duct flanges.

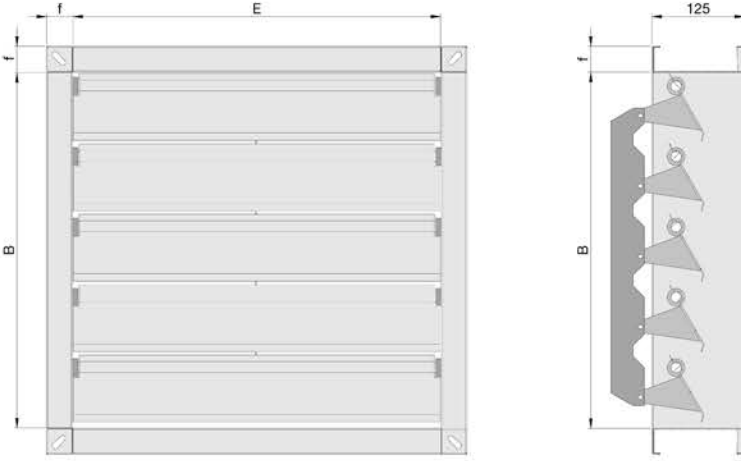
Materials

The body is manufactured from galvanized steel sheets. The blades are manufactured from galvanized steel sheets depending on dimensions. The blades swing within bronze bushings.

YÜKSEK BASINCA DAYANIMLI GERİ DÖNÜŞSÜZ DAMPER

HEAVY DUTY BACKDRAFT DAMPER

Ölçülendirme - Dimensions:



*Bunun dışındaki ölçüler için ürünün üretilebilirliği sorulmalıdır.

*For dimensions other than that, the product's manufacturability should be asked.

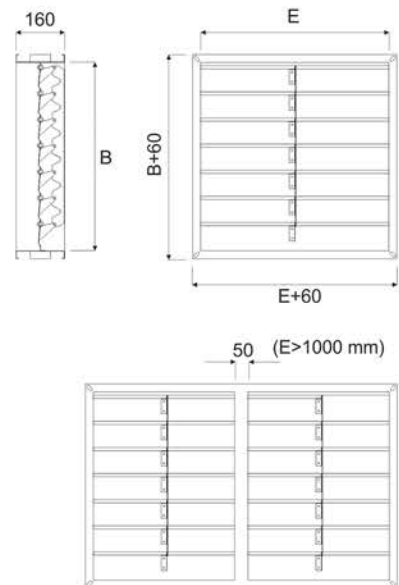
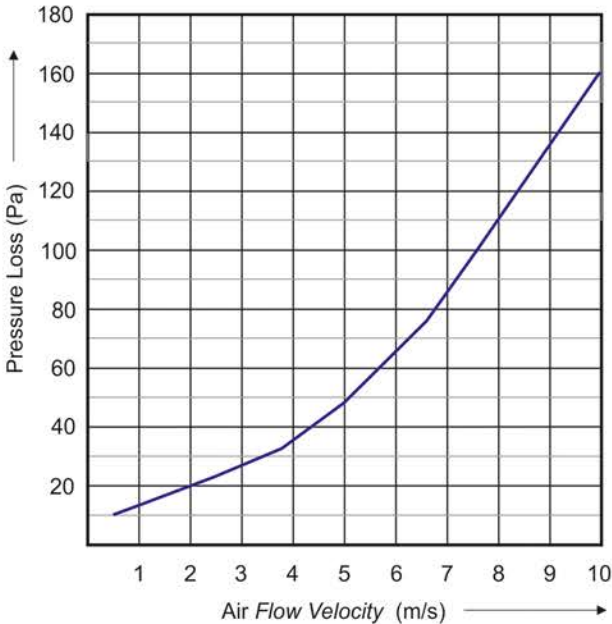
Standart Ölçüler - Dimensions

E (mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
B (mm)	200	300	400	500	600	700	800	900	1000					
F (mm)	30	35												

Not: Belirli ölçülerden sonra bölmeler konulur.

Note: For big dimensions damper divided into sections.

Teknik Veriler - Technical Data



Teknik Şartname

Havalandırma sistemlerinde havanın geri dönüşünü engellemek için geri dönüşsüz damper.

Çerçeveedeki bronz yataklarda taşınan millere bağlı, kapalı durumda birbiri üstüne basan kanatlardan oluşacak, kanatlar kendi ağırlıkları ile normalde kapalı olarak durup, hava akışı ile açılacaktır.

Gövdesi ve kanatları, boyutuna uygun kalınlıkta TS 822 normuna uygun galvaniz sacdan üretilecek, kanatlar bronz yataklar ile yataklanan çelik millere bağlı olarak çalışacaktır. Kanatların hava dalgalanmaları ile bağımsız hareket etmemesi için, ortak bir lama ile birbirlerine bağlı olacaklardır.

Specification Text

Rectangular duct type backdraft damper. The body will be manufactured from galvanized steel sheets. The blades will be free to swing inside bronze bushings, and will have neoprene gaskets on the edges. The blades will be manufactured galvanized steel sheets. The damper body will have flanges on the body, compatible with 30 and 35 mm standard duct flanges.