

Radyatör vanaları “HRV serisi”

Şartname:

Oventrop “HRV serisi” radyatör vanaları, bağlantı dişi M 30 x 1.5, kademesiz ön ayarlı.

PN 10 120 °C ye kadar

Alçak buhar basıncı 0.5 bar, 110 °C

Gövde nikel kaplı. Vana ölçüleri DIN 3841 standartlarına uygun.

Mil sızdırmazlığı çift O-Ring ile.

Dişli, bakır veya hassas çelik boru için bağlantı.

İşlevi:

Oventrop “HRV serisi” radyatör vanaları, oda sıcaklığının hassas, manuel ayarlanmasını mümkün kılarlar. Radyatörün verdiği ısı, volan ayarına orantılı gerçekleşir. Bu hassas ayar, yapısı özel bir vana sürgüsü ile gerçekleşir.

Ön ayar kademesizdir, volan altındadır, bir tornavida ile kolay, çabuk ve hassas bir şekilde ayarlanabilir. Bu sayede yetkisiz kişilerin ayarı değiştirmesi olanak dışıdır.

Vana gövdesi, Oventrop termostatik vana gövdesi ile aynıdır. Bundan dolayı, istenildiğinde, vana çekirdeği değiştirilerek bu vanaları termostatik vanaya dönüştürme imkanı vardır. Bu değişim, Oventrop “Demo-Bloc” özel aparatı ile, sistem çalışırken yapılabilir.

Avantajları:

Oventrop “HRV serisi” radyatör vanaları, ısıtma sistemi hidrolik dengesinin hassas olarak ayarlanmasını garanti ederler. İyi bir manuel ayar ve bunun dışında ileride, problemsiz ve ucuz termostatik vanaya dönüşüm imkanı sunarlar.

Kullanım alanı:

PN 10 tek borulu ve çift borulu merkezi ısıtma sistemlerinde, gidiş su sıcaklığı azami 120 °C (kısa süreli 130 °C ye kadar), ısıtma türünden bağımsız ve 0.5 bar, 110 °C buhar için.

Normal olarak dişli boru için bağlantı. Oventrop yüksükleri ve rakor somunları kullanılarak bakır ve hassas çelik borularda bağlanabilir. Oventrop “Copeipe” çok katmanlı PE-X boru, “Cofit” yüksüklü bağlantı elemanları kullanılarak, bağlanır.

Ürün tanımı:

Gövde nikel kaplı. Montaj ölçüleri DIN 3841 standartlarına uygun. İç parçalar ve bağlantı pirinçten. Mil sızdırmazlığı çift O-Ring ile. Volan, ısı ve darbeye karşı dayanıklı plastikten.

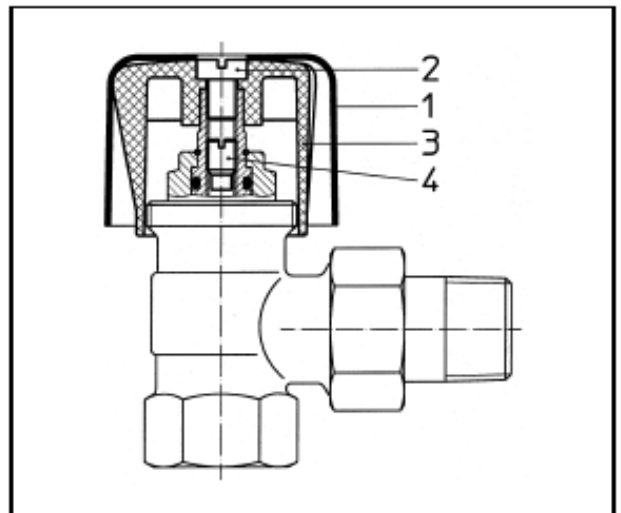
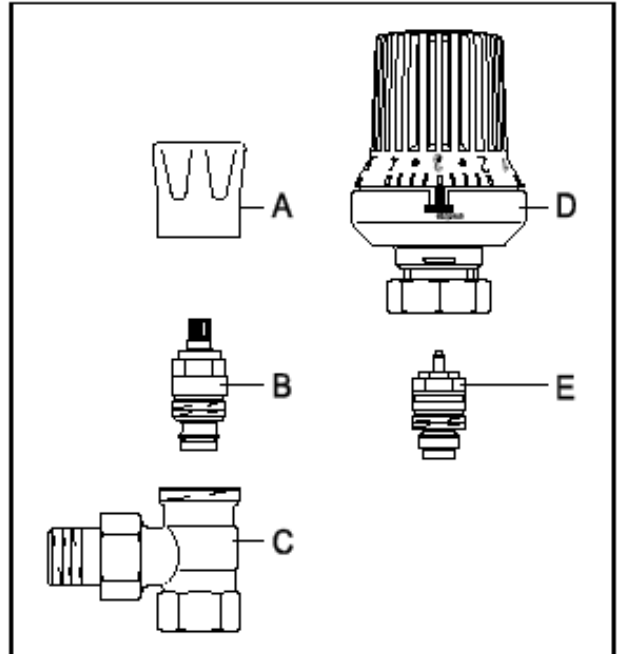
Termostatik vanaya dönüşüm:

- Volanı (A) çıkarın
- Ayar çekirdeğini (B) vana gövdesinden (C) çıkarın
- yeni vana çekirdeğini (E) yerleştirin
- Ayar için, seçeneğe göre, bağlantı dişi M 30 x 1.5 olan bir termostat takın (örneğin şemada D = “Uni XH”).

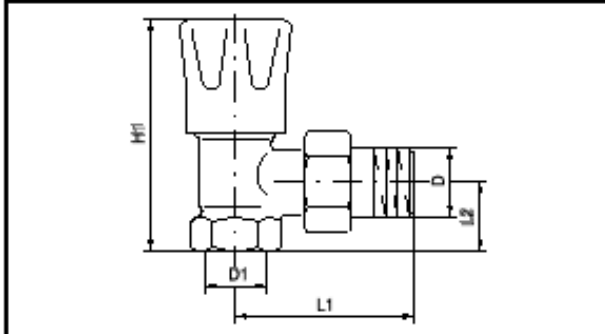
Ön ayarlı vana çekirdeğine dönüşüm:

Koruma kapağını (1) çıkarın. Vidayı (2) sökün. Vanayı volan (3) vasıtasıyla kapatın. Setiskuru (4) ince bir tornavida ile sağa çevirin, sonuna kadar.

Bunu yaptıktan sonra diyagramdan seçilen tura göre sola çevirerek ön ayarı yapın. Vidayı (2) tekrar yerine takın, vana ön ayarı böylece gerçekleşmiştir.

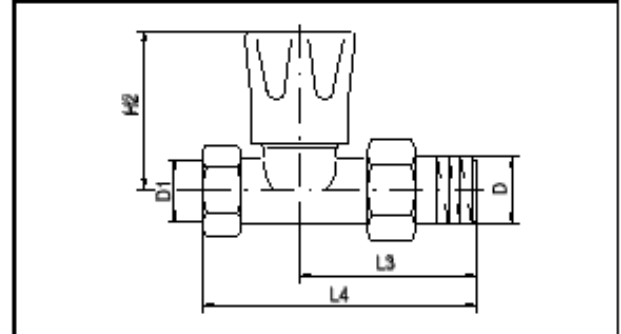


Ölçüler:



DN	D DIN 2999	D ₁ DIN 2999	L ₁	L ₂	H ₁	Sipariş No.
10	R ¾	Rp ¾	52	22	76	119 15 03
15	R ½	Rp ½	58	26	82	119 15 04
10	R ¾	Rp ¾	49	20	76	119 45 03
15	R ½	Rp ½	54	23	79	119 45 04

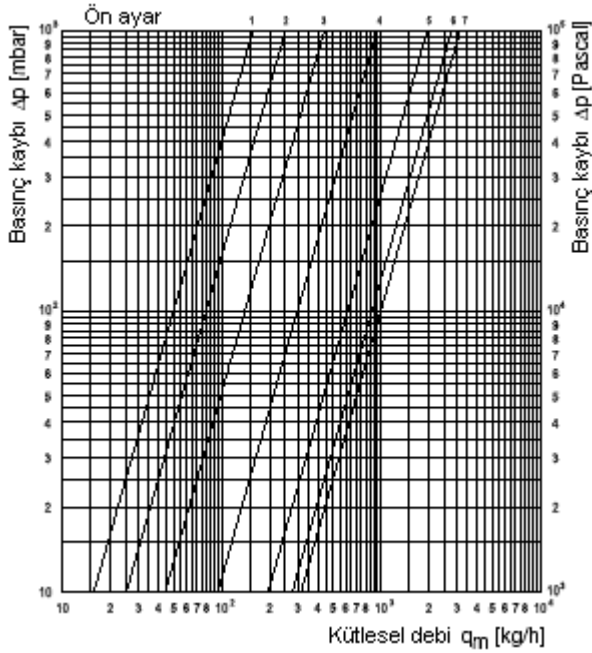
Köşe vana



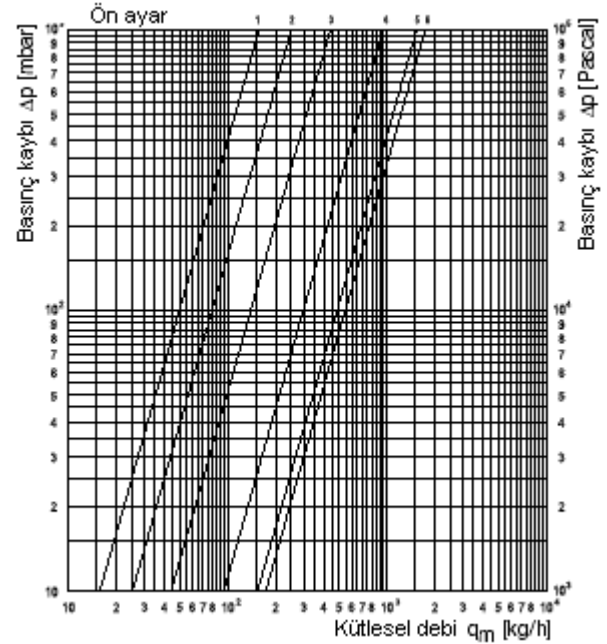
DN	D DIN 2999	D ₁ DIN 2999	L ₃	L ₄	H ₂	Sipariş No.
10	R ¾	Rp ¾	52	85	59	119 16 03
15	R ½	Rp ½	59	95	60	119 16 04
10	R ¾	Rp ¾	50	75	59	119 46 03
15	R ½	Rp ½	56	83	60	119 46 04

Düz vana

DN 10 ve DN 15, köşe



DN 10 ve DN 15, düz



Teknik değişiklik hakkı saklıdır.

Ürün alanı 1
ti 139-16/10/6.2003/MW

Teknik değişiklik hakkı saklıdır.

Ürün alanı 1
ti 109-16/10/6.2003/MW