



580-585 serisi SICAK SU KONTROL VE KARIŞIM VANALARI

HOT WATER CONTROL AND MIXING VALVE PN 6 / 10 / 16

Kumanda Şekli : Manuel veya motorlu
Çalışma Basıncı : PN 16 (max.)
Çalışma Sıcaklığı : 130 °C (max.)
Bağlantı Şekli : Flanşlı PN 6, PN 10 veya PN 16
Gövde : NES Marka pik döküm (GG-25)
Klape : Karışımaya uygun dizayn (Pirinç veya Döküm)
Dampner Motor : 230V, 24V AC/DC , yay geri dönüşsüz

Control Type: Manuel or motorized
Working Pressure: PN 16 (max.)
Working Teperature: 130 °C (max.)
End Type: Flanged, PN 6, PN 10 or PN 16
Body: NES Brand Cast Iron
Disc: Suitable material for the fluid (Brass or Castiron)
Dampner Motor: 230V, 24V AC/DC, non spring return

Çalışma Prensibi : Sıcak su tesisatlarında ana hattan gelen su ile dönüş hattından gelen ılık su vana gövdesi içinde karşılaşarak karışım oluşur. Yeni sıcaklıkta oluşan bu yeni karışım suyu çıkış yönünde vanayı terkeder. Ana hatta giden suyun debisi genelde aynı olup sıcaklık değişkendir. Bu oluşum, karışım prensibi olarak tanımlanır.

Avantaj : Bu süreçte suyun ısıtılması için yakıt sarfiyatı azalacağından önemli yakıt tasarrufu sağlanır.

Advantage: With this process, fuel consumption reduces drastically and this leads to fuel saving.
Working Principle: In hot water installations water from the main waterline and warm water from the feedline meet in the body of the valve and create a mixture. This new mixture at new temperature, leaves the valve frok the exit direction. The flow for the water in main waterline usually stays stable but its temperature can vary. This process is identified as mixture princple.



NOT: 1/2"den...2"ye kadar dişli, DN 32'den...DN 200'e kadar PN 16 flanşlı vana fiyatlarıdır.
(MOTOR VE ARA BAĞLANTI DAHİL)

NOTE: from 1/2" to 2" threaded, from NW 32 to NW 200 flanged prices.
(Motor and interconnection parts included.)

ÖLÇÜ DN	NES 580 - ÜÇ YOLLU (Three Way)		NES 585 - İKİ YOLLU (Two Way)	
	230 V Yüzer Kontrol Floating Control	AC 24 V Oransal Proportional	230 V Yüzer Kontrol Floating Control	AC 24 V Oransal Proportional
1/2"				
3/4"				
1"	Please ask for prices	Please ask for prices	Please ask for prices	Please ask for prices
1 1/4"				
1 1/2"				
2"				
DN 32				
DN 40				
DN 50				
DN 65				
DN 80				
DN 100				
DN 125				
DN 150				
DN 200				