

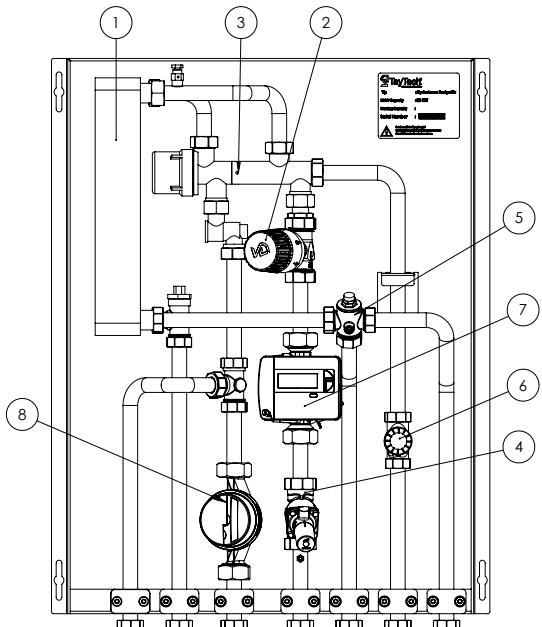


HYDROHEXA

■ GENEL TANIM

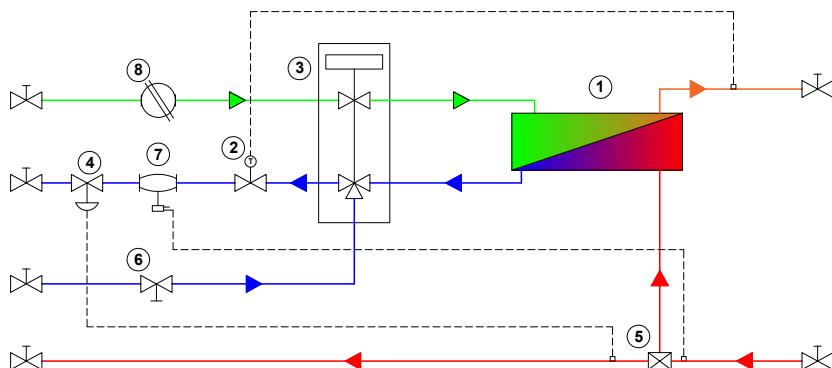
HydroHexa ısı istasyonlarında kontrol hem hidrolik hem de termostatik olarak yapılır. Sistem soğuk eşanjör mantığı ile çalıştığı için, eşanjör içerisinde kireçlenme olasılığı ortadan kaybolur. HydroHexa ısı istasyonları kullanım sıcak suyu önceliğine sahiptir. HydroHexa'nın düşük dönüş suyu özelliği sayesinde yoğuşmalı kazanlarla verimli bir şekilde çalışabilir. HydroHexa içerisinde bulunan eşanjörler ve borular, AISI 316 kalite paslanmaz çelikten imal edilmiştir, bu sayede alüminyum radyatörlerle bile kullanımına olanak sağlanmıştır. HydroHexa, kazan dönüş hattında bulunan fark basınç vanası ve ısıtma dönüş hattında bulunan zon vanası sayesinde daire içerisinde eksiksiz balanslama yapılabilir.

■ ÜRÜN BİLEŞENLERİ



1. Kullanım Sıcak Suyu Eşanjörü
2. Termostatik Kontrol Vanası
3. Oransal Hidrostatik Kontrolör
4. Fark Basınç Vanası
5. Dağıtıcı + Pislik Tutucu
6. Zon Vanası
7. Kalorimetre
8. Su Sayacı

■ AKIŞ DİYAGRAMI



1. Kullanım Sıcak Suyu Eşanjörü
2. Termostatik Kontrol Vanası
3. Oransal Hidrostatik Kontrolör
4. Fark Basınç Vanası
5. Dağıtıcı + Pislik Tutucu
6. Zon Vanası
7. Kalorimetre
8. Soğuk Su Sayacı

■ KAPASİTE TABLOSU / TEKNİK VERİLER

TİP	Kullanım Sıcak Suyu			Giriş Suyu Sıcaklıklarları		Kazan Besleme Debileri	
	İş Transfer Kapasitesi (kW)	Akış (lt/dak)	Sıcaklık (°C)	65°C Primer Giriş	80°C Primer Giriş	65°C Primer Giriş	80°C Primer Giriş
				Gidiş / Dönüş (°C)	Gidiş / Dönüş (°C)	lt/dak	lt/dak
HydroHexa	33	13,5	45	65/21,7	80/17,72	11,2	7,8
		12	50	65/25,45	80/19,86	12,4	8,2
	50	20,6	45	65/22,8	80/18,64	17,5	12,1
		18	50	65/26,56	80/20,79	19,2	12,5
	65	26,6	45	65/22,11	80/18,05	22,2	15,5
		23,3	50	65/25,79	80/20,13	19	13,4
	80	33	45	65/21,47	80/17,52	27,1	19,1
		28,7	50	65/24,99	80/19,46	29,3	19,5