



Heat Technologies

www.wenta.com.tr

HİDROFOR VE GENLEŞME TANKI

WE HYDROPHORE AND EXPANSION TANKS

WE ГИДРОФОРНЫЕ И РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ

- Tanklarımızda değiştirilebilir tip EPDM membran kullanılmaktadır.
 - Çalışma sıcaklığı -10 °C + 100 °C (-10 °C'de uygun antifriz kullanımı ile)
 - Çizilmeye, darbeye, korozyona dayanıklıdır.
 - Isıtma sistemlerinde dönüş hattına bağlanması gerekmektedir.
 - Kireçlenmeyi ve korozyonu önler, tesisatın ömrünü uzatır.
 - Isınma suyu basınç altında ısıtıldığında verim artışı ve ek yakıt tasarrufu sağlar.
 - Tesisatta hava oluşumuna engel olur.
 - Açık genleşme tanklarında olan buharlaşma, donma ve su seviyesindeki düşüş problemini ortadan kaldırır.
- Kapasite: (tank hacmi) 24-5000 L
Max işletme basıncı: 10-16 Bar
Fabrika çıkış basıncı: 4 Bar

- Replaceable EPDM membran is used in our tanks.
 - Operating temperature -10 °C + 100 °C (With the use of suitable antifreeze at -10 °C)
 - Resistant to scratching, impact and corrosion.
 - It should be connected to the return line of heating systems.
 - It prevents calcification and corrosion and extends the life of the installation.
 - When water is heated under pressure, it increases the efficiency and provides additional fuel savings.
 - Prevents the formation of air in the installation.
 - It eliminates the problem of evaporation, freezing and water level decrease in open expansion tanks.
- Capacity: (tank volume) 24-5000 L
Max operating pressure: 10-16 Bar
Factory outlet pressure: 4 Bar

- В наших гидрофорных и расширительных баках используется заменяемая EPDM мембрана.
- Рабочая температура -10 °C + 100 °C (с использованием подходящего антифриза при -10 °C)
- Устойчивый к наружным повреждениям, ударам и коррозии.
- Должен быть подключен к обратной линии систем отопления.
- Предотвращает образование накипи и коррозии и продлевает срок службы установки. При нагреве под давлением, устройство увеличивает эффективность и экономию топлива.
- Предотвращает образование воздуха в установке.
- Устраняет проблему испарения, замерзания и снижения уровня воды в открытых расширительных баках.
- Объем: (объем бака) 24-5000 л
- Макс рабочее давление: 10-16 бар
- Выходящее с фабрики давление: 4 бар



KAPASİTE VE ANA ÖLÇÜLER CAPACITIES AND MAIN DIMENSIONS ОБЪЕМ И ОСНОВНЫЕ ГАБАРИТЫ

Model Model Модель	Tank Hacmi Tank Volume Объем бака	Max. İşletme Basıncı (bar) Max. Operation Pressure (bar) Мак. рабочее давление (бар)	Fabrika Çıkışı Gaz Basıncı (bar) Plant Exit Pre-gas Pressure (bar) Давление газа на выходе из фабрики (бар)	Su Bağlantısı Water Connection Соединение воды (inch/ DN)	Boyutlar Dimensions Габариты		Takarık Ağırlık (t) Approximate Weight (t) Примерный Вес (т)
					Çap Diameter Диаметр D (mm)	Yükseklik Height Высота H (mm)	

Yatık Horizontal Горизонтальный

WE 24	24	10		1	1"	D:265 L:370	310	4,6
WE 50	50	10		4	1"	D:350x L:410	410	4,9
WE 60	60	10		4	1"	D:350*L:610	410	8,0
WE 80	80	10		4	1"	D:425x L:610	490	9,6
WE 100	100	10		4	1"	D:425x L:750	490	12,1

Küre Sphere Сфера

WE 5	5	10		1	1/2"	190	180	2,4
WE 24	24	10		1	1"	320	330	3,7
WE 50	50	10		4	1"	350	480	4,5

Dik Vertical Вертикальный

WE 50	50	10		4	1"	350	640	6,8
WE 60	60	10		4	1"	350	720	7,8
WE 80	80	10		4	1"	425	820	10,5
WE 100	100	10		4	1"	425	1000	13
WE 150	150	10		4	1"	570	1000	21,1
WE 200	200	10		4	1"	570	1100	24
WE 300	300	10		4	1 1/4"	630	1150	35
WE 500	500	10		4	1 1/4"	740	1520	62
WE 750	750	10	16	4	2"	800	1780	93
WE 1000	1000	10	16	4	2"	800	2200	115
WE 1500	1500	10	16	4	2"	950	2400	165
WE 2000	2000	10	16	4	2"	1100	2400	275
WE 2500	2500	10	16	4	2 1/2"	1200	2380	325
WE 3000	3000	10	16	4	2 1/2"	1200	2900	353
WE 4000	4000	10	16	4	DN80	1400	3000	530
WE 5000	5000	10	16	4	DN80	1500	3000	610

