

Duo FWS

Flamco Frischwasser Kombispeicher Duo FWS 500 - 2000



Speicher zur Kombination mehrerer Heizsysteme wie Feststoff-, Öl- bzw. Gaskessel, Wärmepumpen und Solaranlagen in Verbindung mit hygienischer Trinkwassererwärmung im integrierten, großflächigen Edelstahlwellrohr-Wärmetauscher. Solareinbindung über fest eingeschweißten Glattrohrwärmetauscher. Pufferteil innen roh und außen mit temperaturbeständiger Beschichtung. Fußhöhenverstellung für schnelles und sicheres Ausrichten. Robuste und montagefreundliche Konstruktion.

Zulässiger Betriebsüberdruck Wellrohrwärmetauscher: 6 bar
Zulässige Betriebstemperatur Wellrohrwärmetauscher: 95 °C (368 K)

Zulässiger Betriebsüberdruck Solarrohrschlange: 10 bar
Zulässige Betriebstemperatur Solarrohrschlange: 110 °C (383 K)

Zulässiger Betriebsüberdruck Pufferspeicher: 3 bar
Zulässige Betriebstemperatur Pufferspeicher: 95 °C (368 K)

Wärmeschutzisolierung: 100 mm Vliesisolierung mit Polystyrol-deckschicht als montagefreundlicher Bausatz.

 **Vliesisolierung erfüllt Brandschutzklasse B2 gemäß DIN 4102**



Typ	Nenninhalt Gesamt [Liter]	Heizfläche Solarrohr- schlange [m ²]	Einbringmaße [in mm]			WG	Bestell- nummer
			Ø	Höhe ohne Isolierung	Kippmaß		
Duo FWS 500	500	1,6	650	1650	1700	SPE	18162
Duo FWS 600	600	2,0	650	2050	2100	SPE	19368
Duo FWS 750	750	2,1	790	1800	1850	SPE	18190
Duo FWS 850	850	2,3	790	1950	2000	SPE	19369
Duo FWS 1000	1000	2,7	790	2200	2250	SPE	18195
Duo FWS 1200	1200	2,9	850	2250	2300	SPE	19370
Duo FWS 1500	1500	3,2	1000	2320	2380	SPE	19371
Duo FWS 2000	2000	5,0	1100	2350	2400	SPE	19372