

 **HD24**



Über **600.000** zufriedene Kunden



im Durchschnitt **4,91** / 5,00

HeizungsDiscount24

| Ihr Onlineshop für Heizung, Sanitär, Klima

Ihr HD24 Fachhändler mit Discountpreisen!

HD24

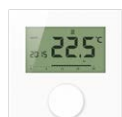
Mit einem **Klick** auf das Logo geht's direkt zur Produktübersicht



HD24
Befestigungstechnik



HD24
Dienstleistungen



HD24
Fußbodenheizung



HD24
Heizkörper



HD24
Speichertechnik

Edelstahlspeicher

Hygienespeicher

Pufferspeicher

Solarspeicher

Warmwasserspeicher



HD24
Zubehör

www

NEU:



Jetzt durch einen Klick auf die Artikelgruppe zum Shop gelangen.

Hygienespeicher

mit einem Wärmetauscher



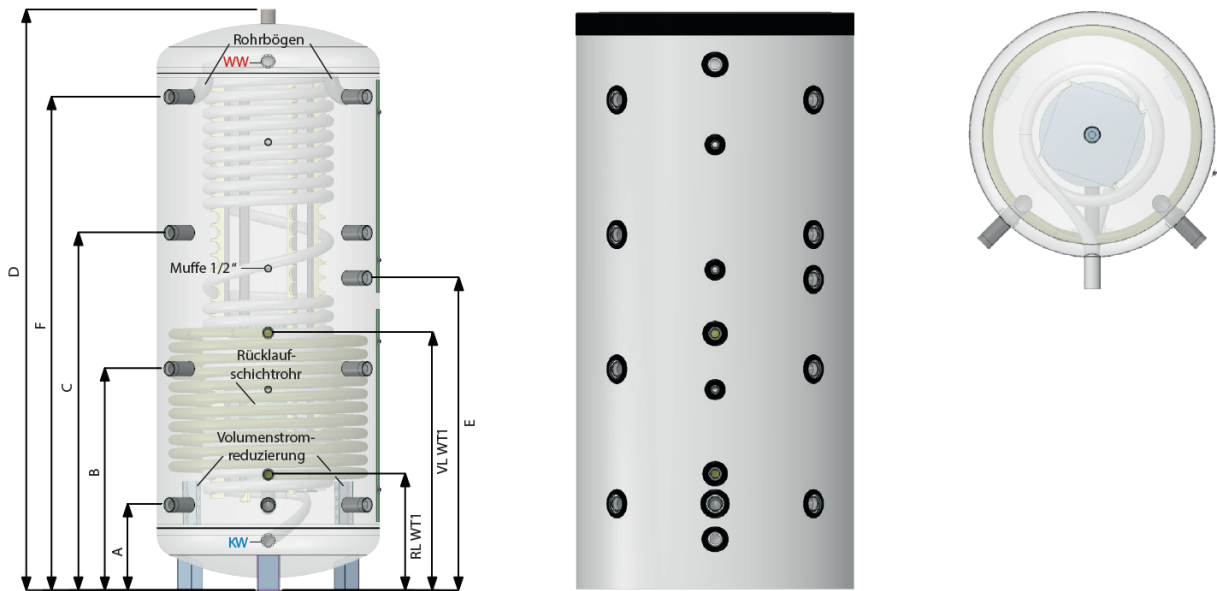
Produkteigenschaften:

- **Material:**
Stahl S235 JR, innen roh, außen grundiert
- **Isolierung:**
500L - 75mm Hartschaum und 5mm Folienmantel
600 - 2000L - 100 mm Vlies und 5mm Folienmantel
- **Betriebsdruck:**
Trinkwasser max. 10 bar
Heizungsseite max. 3 bar
- **Temperatur:** max. 95 °C
- **Ausstattung:** 1 Glattrrohr-Wärmeübertrager für Solar mit 1 Zoll IG, hochwertiges Edelstahlwellrohr 1 1/4 Zoll IG zur legionellenfreien Trinkwassererwärmung im Durchlaufprinzip, die spiralgewellte Bauform bewirkt vollkommene Durchströmung, Rücklaufschichtrohr zur temperaturabhängigen Einschichtung des Heizungsrücklaufs, Schichtleitbögen, Führerleiste unter Reißverschluss ab 600L.
- **Anschlüsse:**
seitl. 8 Muffen mit 1 1/2 Zoll IG, mittig 3 Muffen mit 1/2 Zoll IG, Entlüftung mit 1 1/4 Zoll IG, Muffe für Elektroheizeinsatz mit 1 1/2 Zoll IG*, Rücklaufschichtrohr mit 1 1/2 Zoll IG, kommunizierende Pufferverbindung mit allen Energie-Puffer-Speichern möglich.
- **Energieeffizienzklassen:**
500L  600-2000L 

Technische Daten	Einheit	500	600	825	1000	1150	1500	2000
Nennvolumen	l	493	597	810	951	1098	1484	1908
Isolationsstärke	mm	75 PU	100 Vlies	100 Vlies	100 Vlies	100 Vlies	100 Vlies	100 Vlies
Energieeffizienzklasse		B	C	C	C	C	C	C
Bereitschafts-Wärmeaufwand	Wh	83	104	117	140	145	166	187
Zapfeistung**	l/h	495	508	859	1048	1110	1639	1716
Fläche Edelstahlrohr	m ²	5,5	5,5	6,2	6,6	8,8	8,8	8,8
Heizfläche WT	m ²	2,0	2,0	2,8	3,0	3,0	3,0	3,5
Inhalt WT	l	10,94	10,94	15,32	16,42	16,42	16,42	19,15
max. Betriebsüberdruck Heizwasser	bar	3	3	3	3	3	3	3
max. Betriebsüberdruck Trinkwasser	bar	10	10	10	10	10	10	10
max. Betriebstemperatur Heizwasser	°C	95	95	95	95	95	95	95
Lastprofil		3XL	3XL	3XL	4XL	4XL	4XL	4XL
Aufständerung		Füße	Füße	Füße	Füße	Füße	Stehring	Stehring

* 600L-Speicher mit 790mm Durchmesser - keine E-Muffe

** Zapfeistung bei oberer Speicherhälfte mit 65°C, Kaltwasser 10°C, Zapftemperatur 45°C, Speichertemperatur 65°C, HW-Vorlauftemperatur 70°C - bei vollständig durchgeladenem Speicher ist ca. die doppelte Zapfeistung zu erwarten.

Anschlussschema:


Maße/Anschlüsse in mm	Zuordnung	500	600	600	825
Durchmesser ohne/mit Iso		-/810	650/850	790/990	790/990
Höhe ohne/mit Iso	D	-/1705	1895/1945	1445/1495	1745/1795
Kippmaß		1864	1909	1498	1776
Muffe f. E-Heizung 1 1/2" IG	E	904	977		959
Einbautiefe Heizeinsatz		620	620		959
seitl. Muffen 1 1/2" IG	A/B	265/625	225/691	290/580	289/680
seitl. Muffen 1 1/2" IG	C/F	1016/1436	1158/1625	870/1160	1070/1460
Rücklauf	WT RL	339	329	399	394
Vorlauf	WT VL	839	879	729	894
Entlüftung	D	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG
Edelstahlwellrohr KW/WW		1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG
Rücklaufschichtrohr		1 1/2" IG	1 1/2" IG	1 1/2" IG	1 1/2" IG
3 mittige Muffen		1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG

Maße/Anschlüsse in mm	Zuordnung	1000	1000	1150	1500	2000
Durchmesser ohne/mit Iso		790/990	850/1050	850/1050	990/1190	1100/1300
Höhe ohne/mit Iso	D	2045/2095	1765/1815	2025/2075	2174/2224	2161/2211
Kippmaß		2086	1788	2061	2238	2235
Muffe f. E-Heizung 1 1/2" IG	E	1105	967	1109	1144	1187
Einbautiefe Heizeinsatz		850	850	950	950	1020
seitl. Muffen 1 1/2" IG	A/B	305/785	300/690	315/781	345/841	364/844
seitl. Muffen 1 1/2" IG	C/F	1265/1745	1080/1470	1248/1715	1339/1836	1324/1804
Rücklauf	WT RL	412	404	422	452	471
Vorlauf	WT VL	912	904	922	1052	1071
Entlüftung	D	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG
Edelstahlwellrohr KW/WW		1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG
Rücklaufschichtrohr		1 1/2" IG	1 1/2" IG	1 1/2" IG	1 1/2" IG	1 1/2" IG
3 mittige Muffen		1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG