

 **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

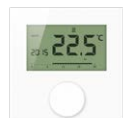
Mit einem **Klick** auf das Logo geht's direkt zur Produktübersicht



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.

Warmwasserspeicher

mit einem Wärmetauscher



Produkteigenschaften:

- Material: Stahl S235 JR, emailliert nach DIN 4753 (TÜV-geprüft)
- Isolierung: 50 oder 75 mm PU Hartschaum und 5 mm Folienmantel (abnehmbar) in Grau, vormontiert
- Betriebsdruck: max. 10 bar, SV 6 bar
- Temperatur: max. 95 °C
- Ausstattung: 1 Glattrohr-Wärmeübertrager, Magnesiumanode, Revisionsöffnung in 1 1/2 Zoll, geeignet für Elektroheizung unten (ab 150L), höhenverstellbare Stellfüße, Analogthermometer
- Anschlüsse 300-500l: 1 Muffe für Elektroheizeinsatz mit 1 1/2 Zoll IG (2 Muffen bei Speicher 300l)
- Energieeffizienzklasse: B

Technische Daten		120	150	200	300	400	500
Maße/Anschlüsse in mm	Zuordnung						
Durchmesser mit Isolierung		460	610	610	660	760	810
Höhe mit Isolierung	D	1400	969	1227	1726	1631	1700
Kippmaß mit Isolierung		1471	1140	1370	1845	1777	1860
Kaltwasser 1"IG	A	180	105	105	110	127	110
Warmwasser 1"IG	C	1190	849	1107	1586	1469	1529
Rücklauf 1"IG	RL WT	270	180	180	196	204	205
Vorlauf 1"IG	VL WT	674	520	630	646	634	685
Zirkulation 1"IG	B	965	660	805	1051	1065	1127
Blindflansch Ø 180 mm	F	-	-	-	-	309	285
Einbautiefe Heizeinsatz FL		-	-	-	-	539	565
Muffe für E-Heizung 1 1/2"IG	E	-	267	267	785	770	920
Einbautiefe Heizeinsatz		-	420	420	512	613	663
Muffe für E-Heizung 1 1/2"IG	G	-	-	-	280	-	-
Einbautiefe Heizeinsatz		-	-	-	420	-	-
Magnesiumanode		je nach Modellausführung					
Thermometeranschluss Ø		9	9	9	9	9	9
Fühlerhülse Ø		9	9	9	9	9	9

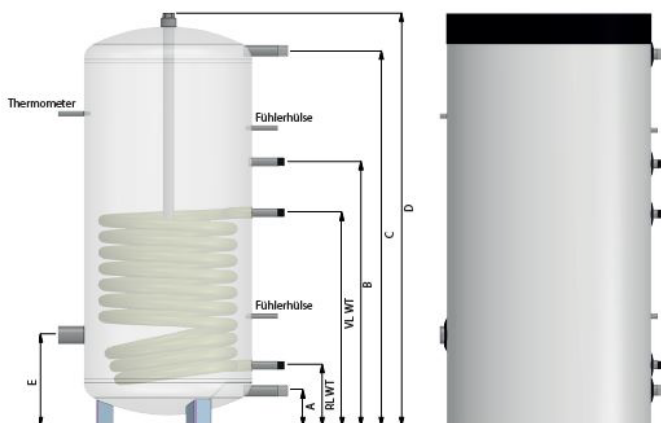
Technische Daten	Einheit	120	150	200	300	400	500
Kennzahlen	l	120	150	200	300	400	500
Nennvolumen	l	116	152	199	291	391	493
Heizfläche WT	m ²	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	1,9
Zapfleistung**	l/h	580	617	710	970	1180	1400
Inhalt Wärmeübertrager	l	4,38	5,47	6,57	8,21	9,85	10,40
Leistungskennzahl*		1,4	2,4	4,0	8,4	15,2	18,9
Isolationsstärke	mm	50 PU	50 PU	50 PU	75 PU	75 PU	75 PU
Energieeffizienzklasse		B	B	B	B	B	B
Bereitschafts-Wärmeaufwand	Wh	49	52	58	69	76	83
Max. Betriebsüberdruck WT	bar	16	16	16	16	16	16
Max. Betriebsüberdruck Trinkw.	bar	10	10	10	10	10	10
Max. Betriebstemperatur WT	°C	130	130	130	130	130	130
Max. Betriebstemperatur Trinkw.	°C	95	95	95	95	95	95
Lastprofil		M	L	XL	XXL	XXL	3XL

** 10°C Kaltwasser / 80°C Vorlauf / 45°C Zapftemperatur

* t_{KW} = 10°C / t_{SP} = 60°C / t_{WW} = 45°C. Um die angegebene NL-Zahl zu erreichen, muss die Kesselleistung größer sein als die angegebene Dauerleistung.

Bereitschafts-Wärmeaufwand nach DIN EN 12897:2016-12

Anschlussschema 120-200l:



Anschlussschema 300-500l:

