

 **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

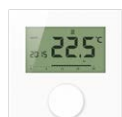
Mit einem **Klick** auf das Logo geht's direkt zur Produktübersicht



**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.

# Pufferspeicher

ohne Wärmetauscher



## Produkteigenschaften:

- Material:  
Stahl S235 JR, innen roh, außen grundiert
- Isolierung:  
bis 500L - 75mm Hartschaum und 5mm Folienmantel  
600 - 5000L - 100 mm Vlies und 5mm Folienmantel
- Betriebsdruck: max. 3 bar
- Prüfdruck: max. 6 bar
- Temperatur: max. 110 °C
- 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, kommunizierende Pufferverbindung  
mit allen Energie-Puffer-Speichern möglich.

Technische Daten Kennzahlen	Einheit	200	300	500	600	825	1000
Nennvolumen	l	199	291	493	597	810	951
Isolationsstärke	mm	75 PU	75 PU	75 PU	100 Vlies	100 Vlies	100 Vlies
Energieeffizienzklasse	bar	A	B	B	C	C	C
Bereitschafts-Wärmeaufwand	Wh	44	69	83	104	117	140
Prüfdruck	bar	6	6	6	6	6	6
zul. Betriebsüberdruck max.	bar	max. 3	max. 3	max. 3	max. 3	max. 3	max. 3
zul. Betriebstemperatur max.	°C	max. 10	max. 10	max. 10	max. 10	max. 10	max. 10
Lastprofil		XL	XXL	3XL	3XL	3XL	4XL

Technische Daten Kennzahlen	Einheit	1150	1500	2000	2500	3000	5000
Nennvolumen	l	1098	1484	1908	2411	2852	4860
Isolationsstärke	mm	100 Vlies	100 Vlies	100 Vlies	100 Vlies	100 Vlies	100 Vlies
Energieeffizienzklasse	bar	C	C	C			
Bereitschafts-Wärmeaufwand	Wh	145	166	187	204	227	305
Prüfdruck	bar	6	6	6	6	6	6
zul. Betriebsüberdruck max.	bar	max. 3	max. 3	max. 3	max. 3	max. 3	max. 3
zul. Betriebstemperatur max.	°C	max. 110	max. 110	max. 110	max. 110	max. 110	max. 110
Lastprofil		4XL	4XL	4XL			

\*200/300L: seitl. 6 Muffen mit 1 1/2 Zoll IG, mittig 2 Muffen mit 1/2 Zoll IG

### Anschlusschema:



Maße/Anschlüsse in mm	Zuordnung	200	300	500	600	600	825	1000
Durchmesser ohne/mit Iso		-/660	-/660	-/810	650/850	790/990	790/990	790/990
Höhe ohne/mit Iso	D	-/1257	-/1719	-/1705	1895/1945	1445/1495	1745/1795	2045/2095
Kippmaß		1414	1837	1864	1909	1498	1776	2086
seitl. Muffen 1 1/2 Zoll IG	A	210	210	265	691	580	680	785
seitl. Muffen 1 1/2 Zoll IG	B	611	777	625	691	580	680	785
seitl. Muffen 1 1/2 Zoll IG	C	992	1474	1016	1158	870	1070	1265
seitl. Muffen 1 1/2 Zoll IG	F	-	-	1436	1625	1160	1460	1745
Entlüftung	D	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG
3 mittige Muffen		1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG

Maße/Anschlüsse in mm	Zuordnung	1000	1150	1500	2000	2500	3000	5000
Durchmesser ohne/mit Iso		850/1050	850/1050	990/1190	1100/1300	1200/1400	1250/1450	1600/1800
Höhe ohne/mit Iso	D	1765/1815	2025/2075	2174/2224	2161/2211	2310/2360	2608/2658	2820/2870
Kippmaß		1788	2061	2238	2235	2359	2650	2915
seitl. Muffen 1 1/2 Zoll IG	A	300	315	345	364	390	385	495
seitl. Muffen 1 1/2 Zoll IG	B	690	781	841	844	903	995	1105
seitl. Muffen 1 1/2 Zoll IG	C	1080	1248	1339	1324	1417	1610	1720
seitl. Muffen 1 1/2 Zoll IG	F	1470	1715	1836	1804	1930	2215	2325
Entlüftung	D	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG	1 1/4" IG
3 mittige Muffen		1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG	1/2" IG