

# -Abverkauf- 250 Liter Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, zusätzlich emailliert, mit Aufnahme für Heizelement, ideal für Wärmepumpen

Art-Nr.: ES/NAD\_250\_v2 / Marke: [Drazice](#)



**DRAŽICE**  
MITGLIED DER NIBE GRUPPE



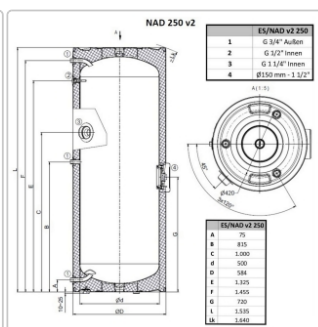
**391,00EUR** / Stück

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

» Dieses Produkt ist sofort lieferbar



| Emaillierter Pufferspeicher<br>250 Liter ohne Wärmetauscher |                     |
|-------------------------------------------------------------|---------------------|
|                                                             | ES/NAD v2 250       |
| Maße HxTxT                                                  | Liter 250           |
| Isolierung PU                                               | mm 1570 x 584 x 584 |
| max. Temperatur                                             | mm 42               |
| max. Betriebsdruck                                          | °C 90               |
| Wärmeverlust                                                | Bar 3,0             |
| Energieeffizienzklasse                                      | W 88                |
| Elektrisches Heizelement der Serie ES/DZ                    | ErP C               |
| Gewicht                                                     | bis 6,0kW           |
|                                                             | kg 88,0             |



| Technische Neigepunkte der Reihe ES/DZ (L, R, B, W) bei Betriebsdruck 10 bar |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                                                              | ES/DZ | ES/DZ | ES/DZ | ES/DZ | ES/DZ | ES/DZ | ES/DZ | ES/DZ | ES/DZ | ES/DZ | ES/DZ | ES/DZ |
| Leistung                                                                     | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung                                                                | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 50°C                                                       | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 60°C                                                       | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 70°C                                                       | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 80°C                                                       | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 90°C                                                       | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 100°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 110°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 120°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 130°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 140°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 150°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 160°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 170°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 180°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 190°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |
| Wärmeleistung bei 200°C                                                      | 1,5   | 2,5   | 3,5   | 4,5   | 5,5   | 6,5   | 7,5   | 8,5   | 9,5   | 10,5  | 11,5  | 12,5  |

## **-Abverkauf- 250 Liter Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, zusätzlich emailliert, mit Aufnahme für Heizelement - ideal für Wärmepumpen**

Der **250 Liter Pufferspeicher ES/NAD 250 v2** von G2 Energy Systems ist die ideale Lösung zur effizienten Speicherung von Heizungswasser in modernen Heizsystemen. Besonders in Verbindung mit **Wärmepumpen, Kaminöfen, Holzvergaserkesseln und Festbrennstoffkesseln** sorgt der Speicher für einen optimierten und energieeffizienten Anlagenbetrieb.

Wir bieten Ihnen hier einen **neuen und originalverpackten Pufferspeicher / Standspeicher ohne Wärmetauscher inklusive hochwertiger Isolierung** an. Die zusätzlich **emaillierte Innenoberfläche** stellt eine besondere Qualitätsausstattung dar und hebt den Speicher von vielen herkömmlichen Pufferspeichern ab.

Der Speicher unterstützt einen ruhigen und effizienten Betrieb der Heizungsanlage und kann insbesondere bei Wärmepumpensystemen dazu beitragen, häufige Taktungen zu reduzieren. Dadurch wird die gesamte Anlage entlastet und effizienter betrieben.

Dank der integrierten **Aufnahme für ein 1 1/2" Heizelement** eignet sich der Speicher ideal zur optionalen elektrischen Nachheizung oder zur Nutzung überschüssiger PV-Energie. Aufgrund der Einbautiefe können Heizelemente bis maximal **6,0 kW** verwendet werden.

Die hochwertige **42 mm Wärmedämmung** reduziert Wärmeverluste effektiv und sorgt für eine effiziente Nutzung der gespeicherten Energie. Die robuste Außenverkleidung aus pulverbeschichtetem Stahlblech gewährleistet eine langlebige und hochwertige Ausführung.

### **Produktvorteile auf einen Blick:**

- **250 Liter Pufferspeicher / Standspeicher**
- **Ohne Wärmetauscher**
- **Zusätzlich emaillierte Innenoberfläche**
- **Ideal für Wärmepumpen**
- Geeignet für Kaminöfen, Holzvergaserkessel und Festbrennstoffkessel
- **Mit Aufnahme für 1 1/2" Heizelement**
- Maximal **6,0 kW Heizelement** möglich
- Ideal zur Nutzung überschüssiger PV-Energie
- Hochwertige **42 mm Wärmedämmung**
- Robuste pulverbeschichtete Stahlblechverkleidung
- Energieeffiziente Wärmespeicherung
- **Neu & originalverpackt**
- Energieeffizienzklasse: **C**

### **Hinweis:**

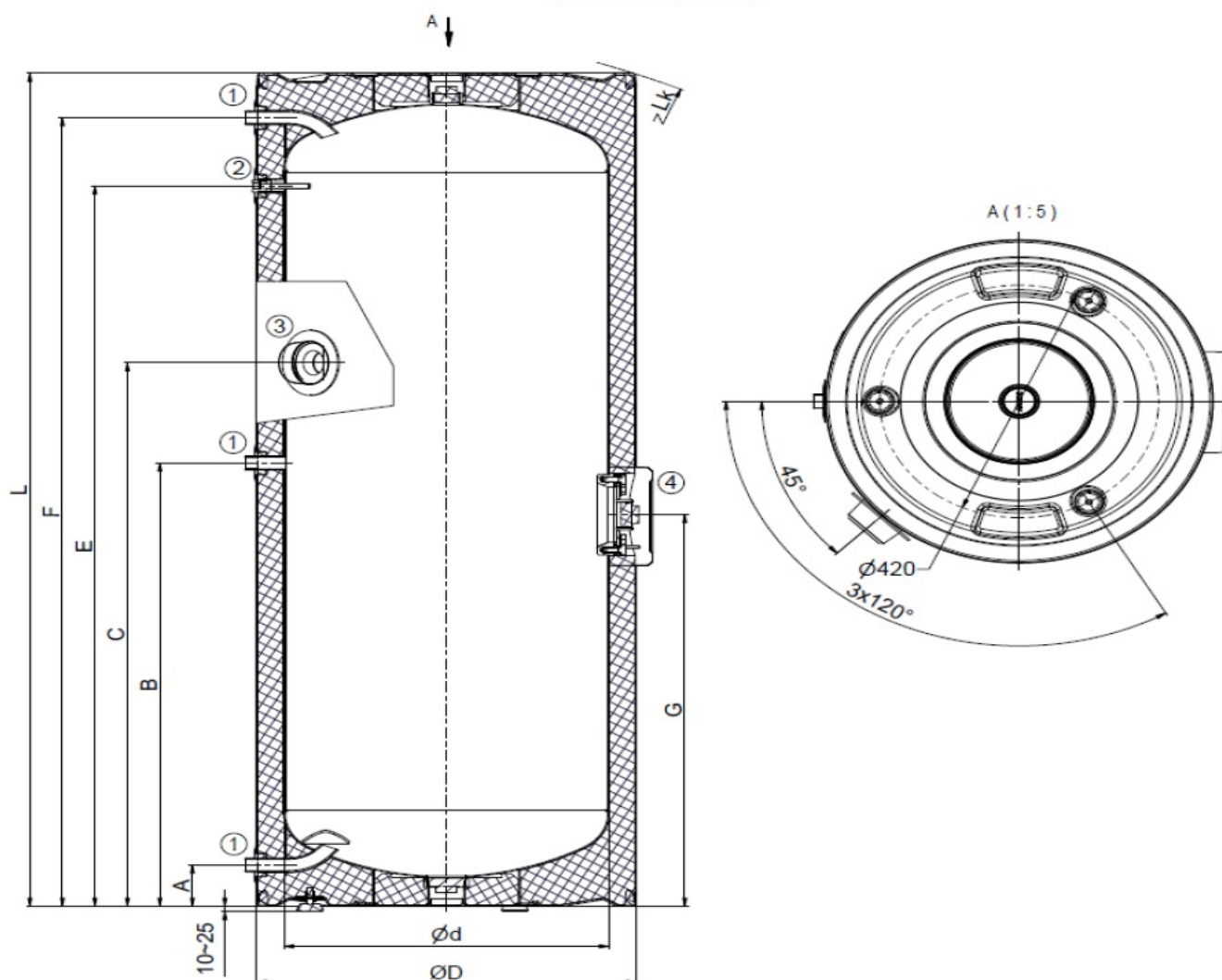
Der Speicher ist ausschließlich zur senkrechten Installation auf ausreichend tragfähigem Untergrund vorgesehen.

### **Technische Daten**

## Emaillierter Pufferspeicher 250 Liter ohne Wärmetauscher

|                                                 |       | <b>ES/NAD v2 250</b> |
|-------------------------------------------------|-------|----------------------|
|                                                 | Liter | 250                  |
| <b>Maße HxBxT</b>                               | mm    | 1570 x 584 x 584     |
| <b>Isolierung PU</b>                            | mm    | 42                   |
| <b>max. Temperatur</b>                          | °C    | 90                   |
| <b>max. Betriebsdruck</b>                       | Bar   | 3,0                  |
| <b>Wärmeverlust</b>                             | W     | 88                   |
| <b>Energieeffizienzklasse</b>                   | ErP   | C                    |
| <b>Elektrisches Heizelement der Serie ES/DZ</b> |       | bis 6,0kW            |
| <b>Gewicht</b>                                  | kg    | 88,0                 |

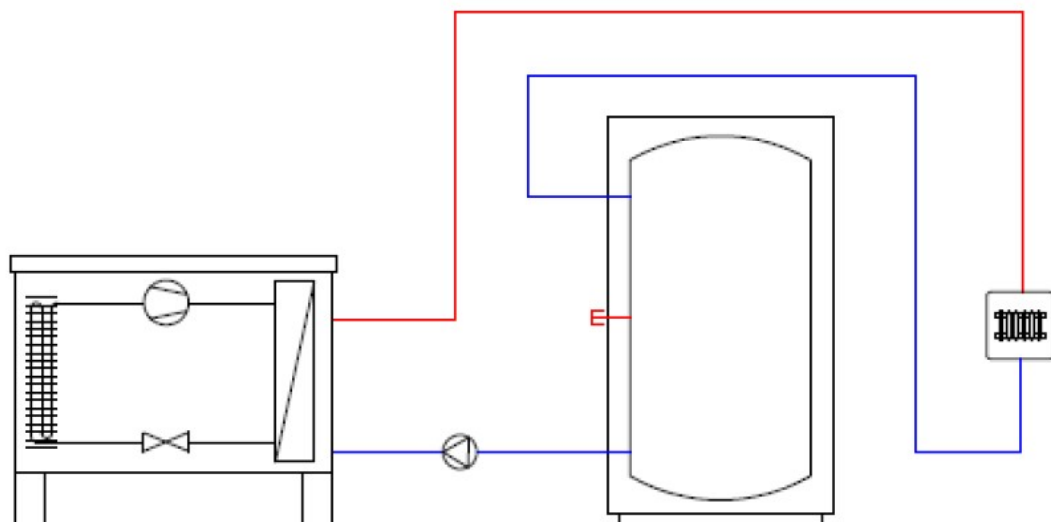
## NAD 250 v2



|          | <b>ES/NAD v2 250</b> |
|----------|----------------------|
| <b>1</b> | G 3/4" Außen         |
| <b>2</b> | G 1/2" Innen         |
| <b>3</b> | G 1 1/4" Innen       |
| <b>4</b> | Ø150 mm - 1 1/2"     |

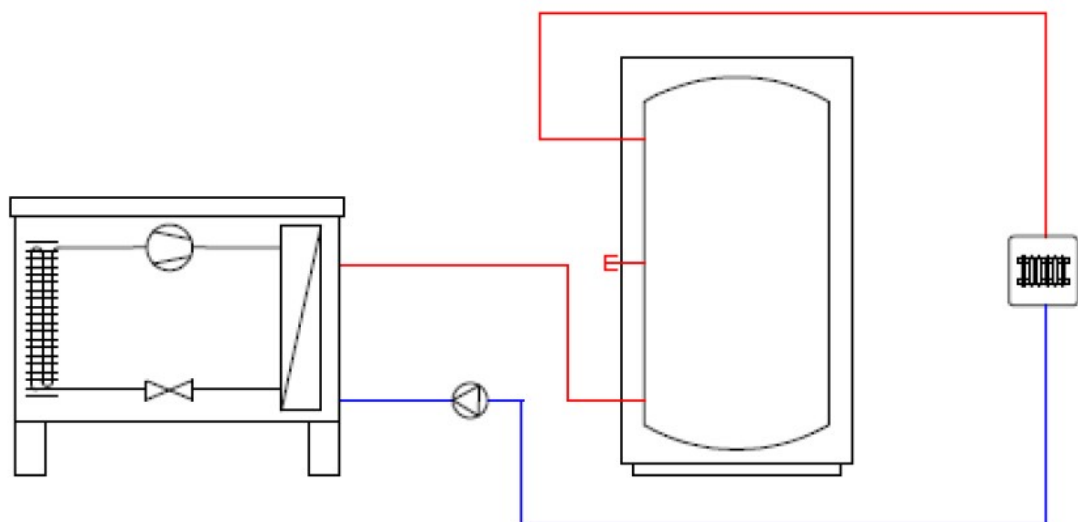
|           | <b>ES/NAD v2 250</b> |
|-----------|----------------------|
| <b>A</b>  | 75                   |
| <b>B</b>  | 815                  |
| <b>C</b>  | 1.000                |
| <b>d</b>  | 500                  |
| <b>D</b>  | 584                  |
| <b>E</b>  | 1.325                |
| <b>F</b>  | 1.455                |
| <b>G</b>  | 720                  |
| <b>L</b>  | 1.535                |
| <b>Lk</b> | 1.640                |

## 1. Ausgleichsspeicher an der Rücklaufleitung



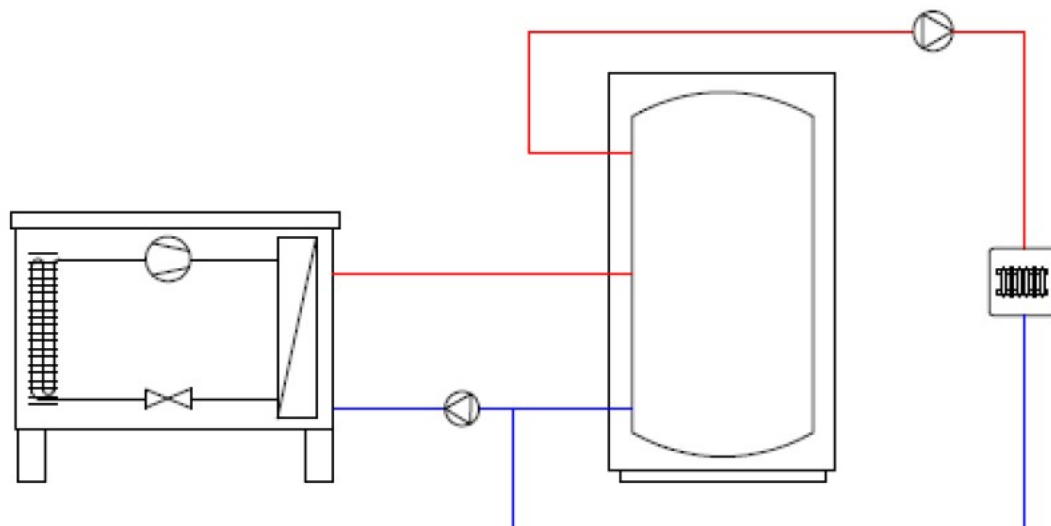
Neuer Tab 8

## 2. Ausgleichsspeicher an der Zuleitung



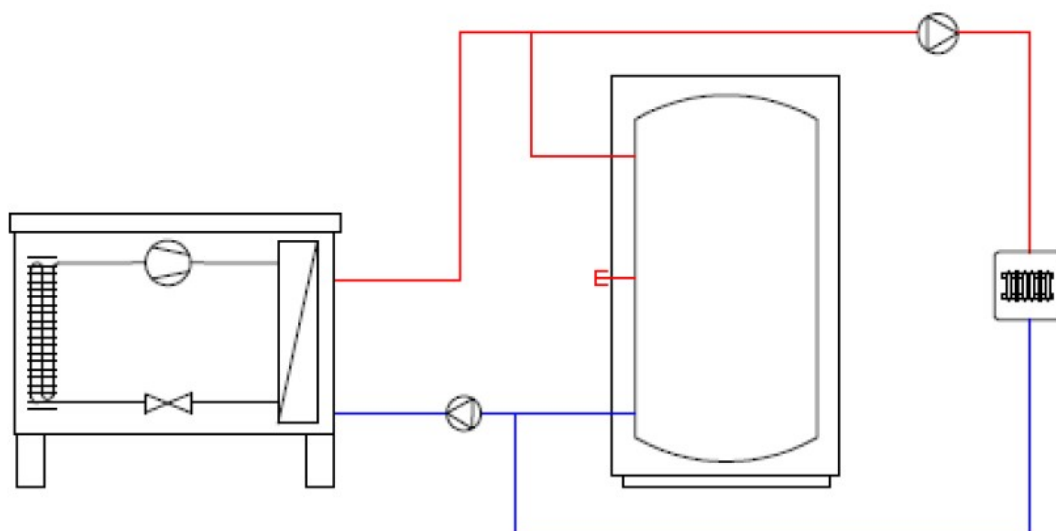
Neuer Tab 9

### 3. Trennungsspeicher (sog. Anuloid)



#### Neuer Tab 10

### 4. Trennungsspeicher (im sog. Kurzschluss)



### verfügbare Optionen

#### Fassungsvermögen

ES/NAD v2 250