

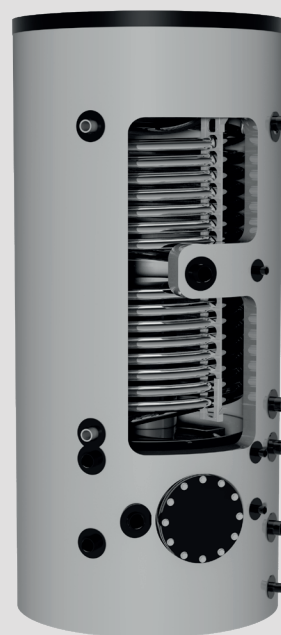
# Multifunktionspeicher NIBE DD-WH 7xxx1FI/1F

Der Multifunktionspeicher DD-WH kann gleichzeitig als Heizungspufferspeicher mit optionaler Solarunterstützung sowie als Brauchwasserspeicher eingesetzt werden.

Zwei Größen mit 750 und 1000 l ermöglichen eine Vielzahl von energieoptimierten Anlagenkonfigurationen.

Die Speicher werden mit einer sehr hochwertigen Wärmedämmung mit 80 bzw. 155 mm Isolierstärke geliefert.

- Puffer- und Brauchwasserspeicher in einem, Solarwärmetauscher optional
- Optimale Temperaturschichtung, die Wärmepumpe wird immer mit der niedrigsten Speichertemperatur gespeist
- Lange Wärmepumpen-Laufzeiten – Im Heiz- und Brauchwasserbetrieb arbeitet die Wärmepumpe optimiert mit hoher Arbeitszahl
- Hygienische Erwärmung im Durchflussprinzip



# Technische Daten

## NIBE DD-WH 7xxx1FI/1F

NIBE DD-WH		70751FI	71001FI	70751F	71001F
Produktlabel		B	C	C	C
Bereitschaftswärmeverlust	W	90	106	122	135
Isolierstärke der Speicherdämmung	mm	155	155	80	80
Speicherinhalt gesamt	l	750	1000	750	1000
Speicherinhalt untere Pufferzone	l	250	300	250	300
Schüttleistung <sup>1)</sup> bei 48 °C / 53 °C <sup>2)</sup> Puffertemperatur	l	330	460	330	460
Betriebstemperatur max.	°C	90	90	90	90
Betriebsdruck max. Speicher / Trinkwasserwärmetauscher	bar	3 / 6	3 / 6	3 / 6	3 / 6
Gerätehöhe	mm	2033	2046	2033	2046
Kippmaß	mm	2068	2090	2068	2090
Durchmesser ohne / mit Isolierung	mm	750 / 1060	850 / 1160	750 / 910	850 / 1010
Leergewicht	kg	176	209	163	194

1) Bei einem Durchsatz von 10 l/min, bei mittlerer Zapftemperatur von 40 °C, Kaltwassereintritt 10 °C.

2) Anfangstemperatur oberhalb der Schichtungsronde. Bemerkung: Bei monovalentem Betrieb wird eine ELK-Heizkassette (ELK 213) oder Elektroheizpatrone empfohlen.

## Das Komfortsystem für eine nachhaltige Zukunft

Wir optimieren jedes Produkt, das den Namen NIBE trägt, indem wir das gesamte System durchgängig betrachten. Ihrem Zuhause bieten wir dadurch eine breite Palette an intelligenten und hocheffizienten Produkten für Heizung, Kühlung, Lüftung und Brauchwassererwärmung.

Durch die Nutzung natürlicher Ressourcen schaffen Sie sich Ihr perfektes Raumklima mit den geringsten Auswirkungen auf die Umwelt. Genau darauf kommt es an.

It's in our nature.



Produktlabel für DD-WH70751FI



Produktlabel