

# TRINKWASSERSPEICHER ANFORDERUNGEN

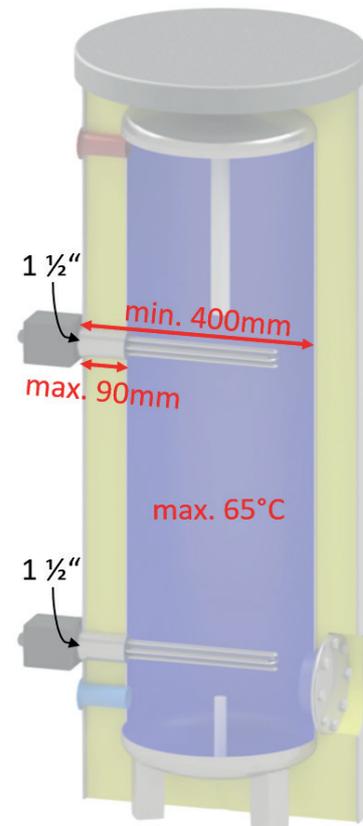
Um einen sicheren und funktionellen Betrieb der NEX R-Series zu gewährleisten, müssen mehrere Anforderungen des bestehenden Warmwasserspeichers erfüllt sein. Das Speichervolumen darf 100 Liter nicht unterschreiten und darf 300 Liter nicht überschreiten.

Eventuell andere vorhandene Systeme zur Warmwasserbereitung dürfen den Warmwasserspeicher nicht auf über 65°C erhitzen.

Die Einschraubmuffe für die Einschraubheizkörper müssen ein 1 1/2" Gewinde aufweisen.

Der Einschraubheizkörper hat einen unbeheizten Bereich von 100mm. Entsprechend darf die Länge der Muffe 90mm nicht überschreiten. Aufgrund der Länge des Einschraubheizkörpers von 350mm, muss die Einschraubtiefe mindestens 400mm betragen.

Die Einschraubheizkörper sind waagrecht einzubauen, da diese ansonsten beschädigt werden.



## Übersicht Anforderungen

Speichervolumen	100-300 Liter
Maximale Speichertemperatur	65 °C
Muffe für Einschraubheizkörper	1 1/2", maximale Länge 90mm
Minimale Einschraubtiefe	400 mm
Position der oberen Muffe	Oberes Drittel des Speichers
Position der unteren Muffe	Möglichst weit unten im Speicher
Position des Einschraubheizkörpers im Tank	waagrecht

Hot water for a cool planet!

**NEOL**  
Photovoltaermic AG