

**NFE - Nachfülleinheit**

- NFE 1.1 / NFE 1.2 zur direkten Nachspeisung aus Trinkwassernetzen, Systemtrennvariante mit Wasserzähler, Schmutzfänger, Kugelhahn und Rückflussverhinderer.
- NFE 2.1 / NFE 2.2 zur Nachspeisung aus Netzen mit geeigneter Systemtrennung, Variante ohne Systemtrenner, mit Wasserzähler, Schmutzfänger, Kugelhahn u. Rückflussverhinderer.

Typ	max. Betriebstemp. [°C]	max. Betriebsdruck [bar]	Abmessungen Länge [mm]	Anschluss Trinkwasser/ zum Aggregat	Gewicht [kg]	WG	Bestellnummer
NFE 1.1	65	10	355	Rp 1/2" / G 3/4"	3	HZG	23780
NFE 1.2*	65	10	355	Rp 1/2" / G 3/4"	3	HZG	23781
NFE 2.1	90	10	200	Rp 1/2" / G 3/4"	2	HZG	23782
NFE 2.2*	90	10	200	Rp 1/2" / G 3/4"	2	HZG	23783

\* NFE 1.2 und NFE 2.2 mit Impulswasserzähler (10 Liter / Impuls)



**ENA 5 – hohe Entgasungsleistung auf kleinstem Raum**

**Der Vakuumentgasungs- und Nachspeiseautomat:**

ENA 5 wurde speziell für kleinere Heizungs- und Kühlanlagen (z. B. in Einfamilienhäusern) entwickelt. Bereits ab einem Zulaufdruck von 1 bar können mit dem ENA 5 Systemdrücke von bis zu 2,5 bar Anlagendruck realisiert werden. Die Entgasungsleistung kann durch Turbo- oder Normalentgasung individuell angepasst werden. Die Nachspeisung erfolgt druck- bzw. niveaugesteuert in einstellbaren, überwachten Zeitintervallen bzw. Nachspeisemengen. Der ENA 5 bietet Ihnen eine gewohnt hohe Entgasungsleistung auf kleinstem Raum und kann aufgrund seines integrierten Systemtrennbehälters direkt an das Trinkwassernetz angeschlossen werden.

- Hohe Entgasungsleistung auf kleinem Raum
- Integrierter Systemtrennbehälter
- Aktive Entgasung durch patentierte PALL-Ring Technologie
- Neuartige, frei programmierbare Steuerung mit Schnittstelle RS 485
- Einfache Bedienung durch Drehen und Drücken des Bedienknopfes
- Entgasungsfunktion zeitlich abschaltbar
- 17 Sprachen in der Menüführung der Steuerung wählbar
- Steuerung mit Vorbereitung für die Auswertung der Restlaufzeit von Wasseraufbereitungen
- Aktives Prozessmenü (aktives Schaubild mit Schaltzuständen etc.)
- Geringer Installationsaufwand
- Komplett montiert und anschlussfertig
- Zentrale Entgasung des Systemwassers
- Kompakte und robuste Ausführung
- Vorgesehen für wandhängende Montage

**ENA 5**

Typ	Anlagenbetriebsdruck [in bar]	Anlagenvolumen [in m³]	Systemanschlüsse	Abmessungen [in mm]			Gewicht [kg]	WG	Bestellnummer
				Länge	Breite	Höhe			
ENA 5	1 - 2,5	0,1 - 1,0	G 1/2"	420	320	710	28	HZG	17085



**Zubehör für ENA 5, Wasserzähler**

Typ	WG	Bestellnummer
Wasserzähler, PN 10, 90 °C, 80 mm lang	HZG	23758
Impulswasserzähler (10 Liter / Impuls), PN 10, 90 °C, 80 mm lang	HZG	17654