



DIE EINEN SAGEN:
IST DOCH NUR BLECH.

WIR SAGEN:
AUF DIE INNEREN WERTE
KOMMT ES AN!



EDER EXPANSIONSTECHNIK
Ihr Maß ist unser Ziel.



BESSER HEIZEN. ABER SICHER.

www.eder-heizung.at

EXPANSIONSGEFÄSSE FÜR HEIZUNGS-, KLIMA- UND KALTWASSERANLAGEN

Bei elko-flex EDER Expansionsgefäßen handelt es sich um vollverschweißte Druckausdehnungsgefäße mit absoluter Mediumtrennung und konstantem Vordruck für geschlossene Warmwasserheizungs-, Klima- und Kaltwasseranlagen.

Die Expansionsgefäße sind in Ihren Anforderungen an die verschiedenen Anwendungsbereiche angepasst und reichen vom kleinen Gefäß für Heizungsanlagen in Einfamilienhäusern, über Heizungsanlagen mit großem Pufferspeichervolumen oder größeren Wohnheiten bis hin zu Wohnhausanlagen mit großer statischer Höhe.

Je nach Einsatzbereich gibt es Standgefäße oder Wandaufhängungen, in Größenordnungen von 4l bis 1000l.

Es gibt sowohl Modelle mit tauschbarer, als auch Modelle mit nicht tauschbarer Membrane. Bei den Ausführungen C und CV ist zudem bereits die Wartungseinheit integriert.

JETZT NEU: elko-flex EDER U Universalgefäße für Anlagen mit max. Betriebsdruck von 6 oder 10 bar!

Technische Daten:

- Geprüft nach EG Druckgeräterichtlinie 97/23/EG
- max. Absicherungstemperatur der Anlage ohne/ mit Vorschaltgefäß: 90/110 °C
- max. Temperatur am Anschlusspunkt: 70 °C
- max. Betriebsdruck: 3 bar, 5 bar, 6 bar oder 10 bar
- Dimensionen: mind. 4l, max. 1000l
- Ausführungen: N, NP, SG, C, CV, U



EXPANSIONSGEFÄSSE FÜR SANITÄRANLAGEN

Elko-san EDER san oder san D ist ein Sicherheitsexpansionsgefäß für Warmwasser-Sanitieranlagen zur Aufnahme der Ausdehnung des Brauchwassers für Anlagen mit max. Betriebsdruck von 10 bar.

Elko-san EDER Gefäße gibt es sowohl in durchströmter Ausführung (für Trinkwasser) und in nicht-durchströmter Ausführung (für Brauchwasser).

Die Gefäße sind entweder als Standgefäße oder mit Wandaufhängung in den Dimensionen von 2l bis 300l erhältlich.

Elko-san EDER san sowie elko-san EDER san D Gefäße verfügen zur Gewährleistung maximaler Hygiene über eine austauschbare 100% lebensmittelechte Membrane!

Sämtliche Anschlüsse bestehen aus rostfreien Materialien und ermöglichen 100%ige Trennung von Stahlbehälter und Medium.

Technische Daten:

- Geprüft nach EG Druckgeräterichtlinie 97/23/EG
- max. Temperatur am Anschlusspunkt: 70 °C
- max. Betriebsdruck: 10 bar
- Dimensionen: mind. 2l, max. 300 l
- Ausführungen: san, san D



EXPANSIONSGEFÄSSE FÜR KÄLTETECHNISCHE ANLAGEN

Elko-flex EDER cool ist ein Sicherheitsexpansionsgefäß, das speziell für kältetechnische Anlagen (Kaltwasseranlagen, Kaltwassersätze) konzipiert ist.

Das elko-flex EDER cool ist mit einer frostschutzmittelbeständigen Membrane ausgestattet, die getauscht werden kann.

Sämtliche Anschlüsse bestehen aus rostfreien Materialien und ermöglichen 100%ige Trennung von Stahlbehälter und Medium.

Technische Daten:

- Geprüft nach EG Druckgeräterichtlinie 97/23/EG
- max. Temperatur am Anschlusspunkt: 70 °C
- min. Temperatur am Anschlusspunkt: -10 °C
- max. Betriebsdruck: 6 bar
- Dimensionen: mind. 18l, max. 50l



EXPANSIONSGEFÄSSE FÜR SOLARANLAGEN

Elko-flex EDER solar ein Sicherheitsexpansionsgefäß, das speziell für Solaranlagen konzipiert ist.

Das elko-flex EDER solar ist mit einer frostschutzmittelbeständigen Membrane ausgestattet, die getauscht werden kann.

Sämtliche Anschlüsse bestehen aus rostfreien Materialien und ermöglichen 100%ige Trennung von Stahlbehälter und Medium.

Elko-flex EDER solar Gefäße sind entweder als Gefäße zur Wandaufhängung oder als Standgefäße erhältlich.

Technische Daten:

- Geprüft nach EG Druckgeräterichtlinie 97/23/EG
- max. Temperatur am Anschlusspunkt: 70 °C
- max. Betriebsdruck: 6 bar
- Dimensionen: mind. 18l, max. 300l



ZUBEHÖR

WARTUNGSEINHEIT



Die elko-flex EDER Wartungseinheit ist ein Anschlusszubehör für Ausdehnungsgefäße zur vorschriftsmäßigen Einbindung in die Anlage und mit allen notwendigen Funktionen für die Wartung.

Dimensionen: 3/4" oder 1", innen-außen oder außen-außen.

SICHERHEITSVENTIL



Das elko-mat EDER SV sichert die Anlage zum Schutz gegen Überschreiten des max. Betriebsdrucks ab.

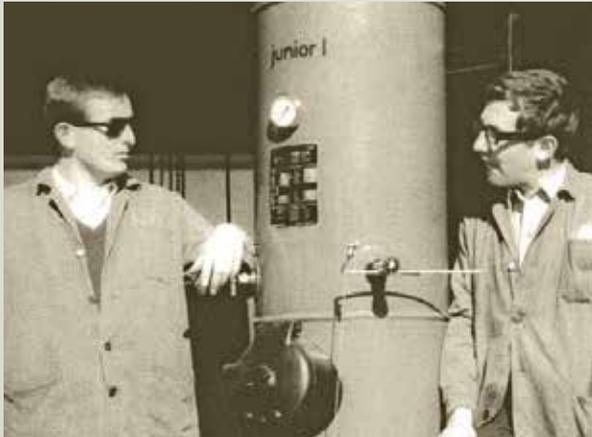
Ausführungen: 1/2"-1", 1/2"-3 bar mit Manometer, 5/4"-2", Nenn- druck 3, 4, 5, 6, 8, 10 bar.

VOM PIONIER ZUR NUMMER 1.

PARTNERSCHAFT **MADE IN AUSTRIA**

1922

2015



VERTRAUEN DURCH ERFAHRUNG UND QUALITÄT

1922 wird das Unternehmen von Anton Eder 1 als Schlosserei gegründet und Heizgeräte, wie die ersten Kachelöfen, gebaut. Über Jahrzehnte werden Badeöfen, Heizkessel und Metallwaren für Haustechnik, bis hin zu den Ausdehnungsgefäßen entwickelt. Diese haben sich unter der Marke elko-flex EDER zum Marktführer am Heimmarkt entwickelt. Seit den 1940er Jahren wurden die vollverschweißten Druckausdehnungsgefäße für Heizungs-, kältetechnische, Solar- und Kaltwassersanitäranlagen unter der Marke elko-flex bereits millionenfach verkauft.



FORTSCHRITT SEIT VIER GENERATIONEN

„Durch die Globalisierung verändern Märkte sich laufend. Daraus entsteht die Notwendigkeit von Flexibilität um einen Mehrwert zu bieten und im Wettbewerb auf lange Sicht bestehen zu können.“, so Alfred Eder, Verkaufsleiter der Firma. Maximale Sicherheit und langfristiges, zukunftsorientiertes Denken wird bei EDER groß geschrieben. „Wir wollen unseren Kunden auch nach erfolgter Lieferung jederzeit beratend und unterstützend zur Seite stehen, denn für uns endet Partnerschaft nicht bei der Faktura.“



MADE IN AUSTRIA - PRODUKT UND SERVICE AUS EINER HAND

Die Anton Eder GmbH ist heute ein österreichischer Hersteller mit über 100 Mitarbeitern. Produziert wird an zwei Standorten im Inland, vertrieben mit regionalen nationalen und internationalen Partnern weltweit. „Wichtig ist uns ein vernünftiges und kontinuierliches Wachstum, vor dem Hintergrund des wirtschaftlichen Denkens“, so Alfred Eder, Verkaufsleiter der Firma. Ein besonderes Merkmal ist außerdem der werkseigene Kundendienst, der alle EDER-Kunden an 365 Tagen des Jahres betreut.

