



Ausschreibungstext V-expomag B 180/6

Bestell-Nr.: B1806

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	180	Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120	°C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70	°C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0	bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5	bar
Gasdruck eingestellt	:		bar
Durchmesser	:	550	mm
Höhe	:	920	mm
Leergewicht	:	70	kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"	
Oberfläche außen	:	rot	
Oberfläche innen	:	roh	

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de



Ausschreibungstext V-expomag B 220/6

Bestell-Nr.: B2206

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	220	Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120	°C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70	°C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0	bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5	bar
Gasdruck eingestellt	:		bar
Durchmesser	:	550	mm
Höhe	:	1.090	mm
Leergewicht	:	77	kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"	
Oberfläche außen	:	rot	
Oberfläche innen	:	roh	

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de



Ausschreibungstext V-expomag B 280/6

Bestell-Nr.: B2806

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	280	Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120	°C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70	°C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0	bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5	bar
Gasdruck eingestellt	:		bar
Durchmesser	:	550	mm
Höhe	:	1.360	mm
Leergewicht	:	87	kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"	
Oberfläche außen	:	rot	
Oberfläche innen	:	roh	

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de



Ausschreibungstext V-expomag B 320/6

Bestell-Nr.: B3206

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	320	Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120	°C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70	°C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0	bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5	bar
Gasdruck eingestellt	:		bar
Durchmesser	:	550	mm
Höhe	:	1.515	mm
Leergewicht	:	100,0	kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"	
Oberfläche außen	:	rot	
Oberfläche innen	:	roh	

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de



Ausschreibungstext V-expomag B 350/6

Bestell-Nr.: B3506

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	350	Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120	°C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70	°C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0	bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5	bar
Gasdruck eingestellt	:		bar
Durchmesser	:	550	mm
Höhe	:	1.650	mm
Leergewicht	:	102,0	kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"	
Oberfläche außen	:	rot	
Oberfläche innen	:	roh	

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de



Ausschreibungstext V-expomag B 440/6

Bestell-Nr.: B4406

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	2 x 220 Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120 °C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70 °C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0 bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5 bar
Gasdruck eingestellt	:	bar
Durchmesser	:	550 mm
Höhe	:	1.090 mm
Leergewicht	:	77 kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"
Oberfläche außen	:	rot
Oberfläche innen	:	roh

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Zuzüglich

Verbindungsrohr für Zweier-Batterieschaltung V-expomag B

Bestell-Nr.: BVR2

Farbe:	rot
Länge:	890 mm
Höhe:	130 mm
Systemanschluss Durchmesser:	60,3 mm

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de



Ausschreibungstext V-expomag B 560/6

Bestell-Nr.: B5606

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	2 x 280 Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120 °C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70 °C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0 bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5 bar
Gasdruck eingestellt	:	bar
Durchmesser	:	550 mm
Höhe	:	1.360 mm
Leergewicht	:	87 kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"
Oberfläche außen	:	rot
Oberfläche innen	:	roh

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Zuzüglich

Verbindungsrohr für Zweier-Batterieschaltung V-expomag B

Bestell-Nr.: BVR2

Farbe:	rot
Länge:	890 mm
Höhe:	130 mm
Systemanschluss Durchmesser:	60,3 mm

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de



Ausschreibungstext V-expomag B 640/6

Bestell-Nr.: B6406

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	2 x 320 Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120 °C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70 °C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0 bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5 bar
Gasdruck eingestellt	:	bar
Durchmesser	:	550 mm
Höhe	:	1.515 mm
Leergewicht	:	100,0 kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"
Oberfläche außen	:	rot
Oberfläche innen	:	roh

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Zuzüglich

Verbindungsrohr für Zweier-Batterieschaltung V-expomag B

Bestell-Nr.: BVR2

Farbe:	rot
Länge:	890 mm
Höhe:	130 mm
Systemanschluss Durchmesser:	60,3 mm

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de



Ausschreibungstext V-expomag B 700/6

Bestell-Nr.: B7006

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	2 x 350 Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120 °C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70 °C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0 bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5 bar
Gasdruck eingestellt	:	bar
Durchmesser	:	550 mm
Höhe	:	1.650 mm
Leergewicht	:	102,0 kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"
Oberfläche außen	:	rot
Oberfläche innen	:	roh

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Zuzüglich

Verbindungsrohr für Zweier-Batterieschaltung V-expomag B

Bestell-Nr.: BVR2

Farbe:	rot
Länge:	890 mm
Höhe:	130 mm
Systemanschluss Durchmesser:	60,3 mm

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de



Ausschreibungstext V-expomag B 960/6

Bestell-Nr.: B9606

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	3 x 320 Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120 °C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70 °C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0 bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5 bar
Gasdruck eingestellt	:	bar
Durchmesser	:	550 mm
Höhe	:	1.515 mm
Leergewicht	:	100,0 kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"
Oberfläche außen	:	rot
Oberfläche innen	:	roh

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Zuzüglich

Verbindungsrohr für Dreier-Batterieschaltung V-expomag B

Bestell-Nr.: BVR3

Farbe:	rot
Länge:	1.490 mm
Höhe:	130 mm
Systemanschluss Durchmesser:	60,3 mm

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de



Ausschreibungstext V-expomag B 1050/6

Bestell-Nr.: B10506

**V-expomag B Membrandruckausdehnungsgefäß für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Solar-
kreisläufe, besonders robust und langlebig. Schmale Bauform mit tauschbarer Membrane und
Manometer im Stickstoffteil.**

Gebaut und geprüft nach DIN 4807, Zulassung gemäß EU-Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

Typ/Nennvolumen	:	3 x 350 Liter
zul. Vorlauftemperatur der Versorgungsanlage	:	120 °C
zul. Betriebstemperatur an der Membrane	:	70 °C
zul. Betriebsüberdruck	:	6,0 bar
Gasdruck Werkseitig	:	3,5 bar
Gasdruck eingestellt	:	bar
Durchmesser	:	550 mm
Höhe	:	1.650 mm
Leergewicht	:	102,0 kg
Systemanschluss	:	G 1 1/4"
Oberfläche außen	:	rot
Oberfläche innen	:	roh

Membrane bis 50% glykolbeständig, tauschbar

Fußkonstruktion zur Befestigung

Einbaulage stehend

Manometer im Stickstoffraum

Besichtigungsöffnung im Stickstoffraum

Zuzüglich

Verbindungsrohr für Dreier-Batterieschaltung V-expomag B

Bestell-Nr.: BVR3

Farbe:	rot
Länge:	1.490 mm
Höhe:	130 mm
Systemanschluss Durchmesser:	60,3 mm

Fabrikat: VHEAT GmbH & Co. KG, Eggartenweg 22, 86934 Reichling
Tel.: +49 8194 – 900 88 – 0,
info@v-heat.de, www.v-heat.de