

ELKO FLEX TYP N

Sicherheits-Expansionsgefäße mit Einpunktaufhängung

Sicherheitsexpansionsgefäß in flacher Bauart für geschlossene Warmwasserheizungsanlagen, Klima und Kälteanlagen.

Vollverschweißter Stahlbehälter mit hochwertiger Vollmembrane, idealer Einpunkt-Aufhängung und Luftventil zur Kontrolle des Gasvordruckes. Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (nicht im Lieferumfang enthalten).

Max. Betriebsdruck: 3 bar

Max. Absicherungstemp.: ohne/mit Vorschaltgefäß 90°C / 110°C

Max. Dauertemperatur: 70°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPN4	4	360x210	3/4 IG	3,50	50,68
+ EXPN8	8	360x210	3/4 IG	4,00	51,73
EXPN12	12	360x230	3/4 IG	4,20	54,90
EXPN18	18	360x250	3/4 IG	4,50	61,23
EXPN25	25	400x270	3/4 IG	5,50	69,68
EXPN35	35	440x280	3/4 IG	6,50	85,52
EXPN50	50	500x330	3/4 IG	11,00	107,69
EXPN80	80	600x370	3/4 IG	15,30	157,31
EXPN100	100	600x420	3/4 IG	16,50	183,70

+ kurzfristig aus Werksvorrat

ELKO FLEX TYP NP

Sicherheits-Expansionsgefäße in stehender Bauform

Sicherheitsexpansionsgefäß in stehender, zylindrischer Bauform speziell für den Einsatz in geschlossenen Pufferheizungsanlagen mit normalem Druck und großem Volumen.

Vollverschweißter Stahlbehälter mit hochwertiger tauschbarer Sackmembrane und Luftventil zur Kontrolle des Gasdruckes. Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (nicht im Lieferumfang enthalten).

Max. Betriebsdruck: 3 bar

Max. Absicherungstemp.: ohne/mit Vorschaltgefäß 90°C / 110°C

Max. Dauertemp.: 70°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPNP115	115	500x800	3/4 AG	20,00	324,12
+ EXPNP230	230	600x1000	3/4 AG	40,00	449,75

+ kurzfristig aus Werksvorrat

Preise exkl. 20% USt., Frachtzuschlag, Legierungszuschlag und Attestkosten

Preise gültig ab: Jänner 2010

ELKO FLEX TYP SG

Sicherheits-Expansionsgefäße in stehender Bauform

Sicherheitsexpansionsgefäß in stehender, zylindrischer Bauform speziell für den Einsatz in geschlossenen Pufferheizungsanlagen mit normalem Druck und großem Volumen. Vollverschweißter Stahlbehälter mit hochwertiger austauschbarer Sackmembrane und Luftventil zur Kontrolle des Gasdruckes. Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (nicht im Lieferumfang enthalten).
 Max. Betriebsdruck: 3 bar
 Max. Absicherungstemp.: ohne/mit Vorschaltgefäß 90°C /110°C
 Max. Dauertemp.: 70°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
EXPSG120	120	500x820	3/4 IG	30,00	394,85
EXPSG180	180	500x1110	3/4 IG	40,00	450,81
EXPSG250	250	600x1100	3/4 IG	47,00	639,78
EXPSG330	330	600x1350	3/4 IG	58,00	716,85
+ EXPSG500	500	600x2070	3/4 IG	85,00	1.130,71

+ kurzfristig aus Werksvorrat

ELKO FLEX TYP CV

Sicherheits-Expansionsgefäße in stehender Kompaktausführung

Sicherheitsexpansionsgefäß standard bzw. verstärkt in stehender, zylindrischer Kompaktausführung für geschlossene Warmwasserheizungsanlagen, Klima und Kälteanlagen. Vollverschweißter Stahlbehälter mit hochwertiger austauschbarer Sackmembrane und Luftventil zur Kontrolle des Gasdruckes. Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (im Lieferumfang enthalten).
 Max. Betriebsdruck: 5 bar
 Max. Absicherungstemp.: ohne/mit Vorschaltgefäß 90°C /110°C
 Max. Dauertemp.: 70°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
EXPCV120	120	500x740	3/4 AG	40,00	713,69
EXPCV180	180	500x1040	3/4 AG	55,00	729,52
EXPCV250	250	600x1180	3/4 AG	73,00	878,38
EXPCV330	330	600x1390	3/4 AG	84,00	1.014,58
+ EXPCV600	600	700x1970	1 AG	98,00	1.782,11

+ kurzfristig aus Werksvorrat

Preise exkl. 20% USt., Frachtzuschlag, Legierungszuschlag und Attestkosten

ELKO FLEX TYP C

Sicherheits-Expansionsgefäße in stehender Kompaktausführung

Sicherheitsexpansionsgefäß standard bzw. verstärkt in stehender, zylindrischer Kompaktausführung für geschlossene Warmwasserheizungsanlagen, Klima und Kälteanlagen. Vollverschweißter Stahlbehälter mit hochwertiger tauschbarer Sackmembrane und Luftventil zur Kontrolle des Gasdruckes. Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (im Lieferumfang enthalten).
Max. Betriebsdruck: 3 bar
Max. Absicherungstemp.: ohne/mit Vorschaltgefäß 90°C /110°C
Max. Dauertemp.: 70°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPC600	600	700x1970	1 AG	95,00	1.525,56
+ EXPC800	800	800x2000	1 AG	104,00	2.076,66
+ EXPC1000	1.000	900x2050	1 AG	135,00	2.453,56

+ kurzfristig aus Werksvorrat

ELKO FLEX TYP M

Membransicherheits-Expansionsgefäße in zylindrischer Ausführung

Membransicherheitsexpansionsgefäß in zylindrischer Ausführung für geschlossene Warmwasserheizungsanlagen, Klima und Kälteanlagen. Stahlbehälter mit spezieller, hochwertiger Formmembrane und Luftventil zur Kontrolle des Gasvordruckes. Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (nicht im Lieferumfang enthalten).
Max. Betriebsdruck: 3 bar
Max. Absicherungstemp.: ohne/mit Vorschaltgefäß 90°C /110°C
Max. Dauertemp.: 70°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPM12	12	310x245	3/4 AG	4,18	41,17
+ EXPM18	18	310x340	3/4 AG	4,97	42,23
+ EXPM25	25	310x440	3/4 AG	5,90	50,68
+ EXPM35	35	400x410	3/4 AG	7,00	59,12

+ kurzfristig aus Werksvorrat

Preise exkl. 20% USt., Frachtzuschlag, Legierungszuschlag und Attestkosten

Preise gültig ab: Jänner 2010

FRANKSTAHL

L9 / 3

ELKO FLEX TYP SAN

Expansionsgefäße in zylindrischer Ausführung

Expansionsgefäß in zylindrischer Ausführung geeignet für geschlossene Kaltwasserinstallationen (zB. Druckerhöhungsanlagen oder Hauswasserwerke). Vollverschweißter Stahlbehälter mit lebensmittelechter, geschmacksneutraler und tauschbarer Sackmembrane sowie Luftventil zur Kontrolle des Gasvordruckes. Verzinkter Anschlussflansch. Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (nicht im Lieferumfang enthalten).
 SAN 2 hauptsächlich zur Wasserschlagdämpfung
 SAN15 - SAN30 mit Patentaufhängung
 SAN60 - SAN300 stehend
 Max. Betriebsdruck: 10 bar
 Max. Dauertemp.: 60°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPSAN2	2	120x260	3/4 AG	1,74	48,56
+ EXPSAN15	15	300x310	3/4 AG	6,09	63,35
+ EXPSAN20	20	300x350	3/4 AG	6,67	84,46
+ EXPSAN30	30	360x420	3/4 AG	9,60	121,41
+ EXPSAN60	60	360x640	3/4 AG	14,42	242,82
+ EXPSAN120	120	500x750	1 AG	30,00	449,75
+ EXPSAN180	180	500x1040	1 AG	40,00	628,17
+ EXPSAN240	240	600x1170	1 AG	46,00	806,59
+ EXPSAN300	300	600x1370	1 AG	54,00	847,77

+ kurzfristig aus Werksvorrat

Preise exkl. 20% USt., Frachtzuschlag, Legierungszuschlag und Attestkosten

ELKO FLEX TYP SAN D

Expansionsgefäße in zylindrischer durchströmter Ausführung

Expansionsgefäß in zylindrischer durchströmter Ausführung, geeignet für geschlossene Warmwasserinstallationen. Vollverschweißter Stahlbehälter mit lebensmittelechter, geschmacksneutraler und tauschbarer Durchgangsmembrane sowie Luftventil zur Kontrolle des Gasvordruckes. Verzinkter Anschlussflansch. Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (nicht im Lieferumfang enthalten).
 SAN 20D - SAN 300 mit Patentaufhängung
 SAN 90D - SAN 120D stehend
 Max. Betriebsdruck: 10 bar
 Max. Dauertemp.: 60°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPSAN20D	20	120x260	3/4 AG	6,90	121,41
+ EXPSAN90D	20	300x350	3/4 AG	28,00	413,85
+ EXPSAN30D	30	300x310	3/4 AG	11,00	166,81
+ EXPSAN120D	30	360x420	3/4 AG	39,00	584,89

+ kurzfristig aus Werksvorrat

ELKO FLEX TYP SOLAR 18-25

Expansionsgefäße in zylindrischer Ausführung mit Patentaufhängung

Sicherheits-Expansionsgefäß in zylindrischer Ausführung mit Patentaufhängung abgestimmt für den Einsatz in Solaranlagen. Vollverschweißter Stahlbehälter mit Nirostaanschlussflansch, hochwertig, gegen Frostschutzmedien beständig und tauschbarer Sackmembrane sowie Luftventil zur Kontrolle des Gasvordruckes. Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (nicht im Lieferumfang enthalten).
 Max. Betriebsdruck: 6 bar
 Max. Dauertemp.: 70°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPSOLAR18	18	300x365	3/4 AG	7,88	66,51
+ EXPSOLAR25	25	360x400	3/4 AG	10,47	83,40

+ kurzfristig aus Werksvorrat

Preise exkl. 20% USt., Frachtzuschlag, Legierungszuschlag und Attestkosten

Preise gültig ab: Jänner 2010



ELKO FLEX TYP SOLAR 50

Expansionsgefäße in zylindrischer Ausführung - stehend

Sicherheits-Expansionsgefäß in zylindrischer Ausführung abgestimmt für den Einsatz in Solaranlagen. Vollverschweißter Stahlbehälter mit Nirostaanschlussflansch, hochwertig, gegen Frostschutzmedien beständig und tauschbarer Sackmembrane sowie Luftventil zur Kontrolle des Gasvordruckes.

Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (nicht im Lieferumfang enthalten).

Max. Betriebsdruck: 6 bar

Max. Dauertemp.: 70°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPSOLAR50	50	360x565	3/4 AG	13,44	159,42

+ kurzfristig aus Werksvorrat

ELKO FLEX TYP SOLAR 90-300

Expansionsgefäße in zylindrischer Ausführung - stehend

Sicherheits-Expansionsgefäß in zylindrischer Ausführung abgestimmt für den Einsatz in Solaranlagen. Vollverschweißter Stahlbehälter mit Nirostaanschlussflansch, hochwertig, gegen Frostschutzmedien beständig und tauschbarer Sackmembrane sowie Luftventil zur Kontrolle des Gasvordruckes.

Der Anschluss über das System erfolgt über die elko-flex Wartungseinheit (nicht im Lieferumfang enthalten).

Max. Betriebsdruck: 6 bar

Max. Dauertemp.: 70°C



Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPSOLAR90	90	440x845	1 AG	29,00	254,44
+ EXPSOLAR120	120	500x810	1 AG	32,00	434,97
+ EXPSOLAR200	200	500x1170	1 AG	60,00	783,37
+ EXPSOLAR300	300	600x1370	1 AG	90,00	837,21

+ kurzfristig aus Werksvorrat

Preise exkl. 20% USt., Frachtzuschlag, Legierungszuschlag und Attestkosten

ELKO FLEX EV-VORSCHALTGEFÄSS

in stehender Ausführung

Vorschaltgefäß für Sicherheitsexpansionsgefäße in geschlossenen Heizungs- und Kühlanlagen gemäß Norm. Das Expansionsgefäß ist ein zylindrisch, werkseitig rot lackierter Stahlbehälter einschließlich Sockel zur vertikalen Aufstellung.

Er dient zur Abkühlung des Ausdehnungsvolumens vor dem Eintritt in das Sicherheitsexpansionsgefäß.

Max. Betriebstemp.: 110°C

Artikel	Nenninhalt Liter	D x H mm	Anschluss Zoll	Max. Betriebsdruck bar	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPEV100-8	100	350x1305	1 IG	8	35,00	493,04
+ EXPEV150-8	150	450x1335	1 IG	8	57,00	557,44
+ EXPEV200-8	250	500x1345	5/4 IG	8	66,00	652,45
+ EXPEV350-5	350	550x1620	5/4 IG	5	102,00	733,75
+ EXPEV350-8	350	550x1620	5/4 IG	8	72,00	1.025,13
+ EXPEV500-5	500	650x1935	6/4 IG	5	117,00	1.053,64
+ EXPEV750-5	750	700x2355	NW 50 F	5	158,00	1.229,95

+ kurzfristig aus Werksvorrat

ELKO FLEX ZUBEHÖR

Wartungseinheit für Sicherheitsexpansionsgefäße

Artikel	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
EXPW-25A/I	1 AG / IG	0,74	86,57
EXPW-20A/A	3/4 AG / AG	0,37	21,12
EXPW-20A/I	3/4 AG / IG	0,37	21,12

ELKO FLEX ZUBEHÖR

Sicherheitsventil mit Manometer 3 bar

Artikel	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
EXPWSVM-1503	1/2	0,50	20,06

Preise exkl. 20% USt., Frachtzuschlag, Legierungszuschlag und Attestkosten

Preise gültig ab: Jänner 2010



ELKO FLEX ZUBEHÖR

Manometer 4 bar

Artikel	Anschluss Zoll	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPWMA-0803	1/4	0,30	8,45

+ kurzfristig aus Werksvorrat

ELKO FLEX ZUBEHÖR

Sicherheitsventil

Artikel	Eintritt Zoll	Austritt Zoll	Abblasedruck bar	Gewicht kg/Stk.	Preis €/Stk
+ EXPWVS-1503	1/2	1/2	0	0,10	10,56
+ EXPWVS-1506	1/2	1/2	0	0,10	10,56
+ EXPWVS-2003	3/4	3/4	0	0,23	16,89
+ EXPWVS-2006	3/4	3/4	0	0,23	16,89
+ EXPWVS-2503	1	5/4	0	0,62	205,87
+ EXPWVS-2504	1	5/4	0	0,62	229,10
+ EXPWVS-2505	1	5/4	0	0,62	229,10
+ EXPWVS-2506	1	5/4	0	0,62	229,10
+ EXPWVS-3203	5/4	6/4	0	1,73	295,61
+ EXPWVS-3204	5/4	6/4	0	1,73	319,89
+ EXPWVS-3205	5/4	6/4	0	1,73	319,89
+ EXPWVS-3206	5/4	6/4	0	1,73	319,89
+ EXPWVS-4003	6/4	2	0	2,18	442,36
+ EXPWVS-4004	6/4	2	0	2,18	467,70
+ EXPWVS-4005	6/4	2	0	2,18	467,70
+ EXPWVS-4006	6/4	2	0	2,18	467,70
+ EXPWVS-5003	2	2 1/2	0	3,09	664,07
+ EXPWVS-5004	2	2 1/2	0	3,09	696,80
+ EXPWVS-5005	2	2 1/2	0	3,09	696,80
+ EXPWVS-5006	2	2 1/2	0	3,09	696,80

+ kurzfristig aus Werksvorrat

Preise exkl. 20% USt., Frachtzuschlag, Legierungszuschlag und Attestkosten