

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://gea.nt-rt.ru/> || gsg@nt-rt.ru

КЛАПАНЫ И КОМПОНЕНТЫ OF Технические характеристики



OF Stahl / steel

Ölfilter Oil filter

für Kältemaschinenöle mit Anteilen von natürlichen Kältemitteln nach EN 378-1
for refrigeration oils with contents of natural refrigerants acc. to EN 378-1

OF AE

AE - Anschweißenden / butt welding ends

Optional / optional:

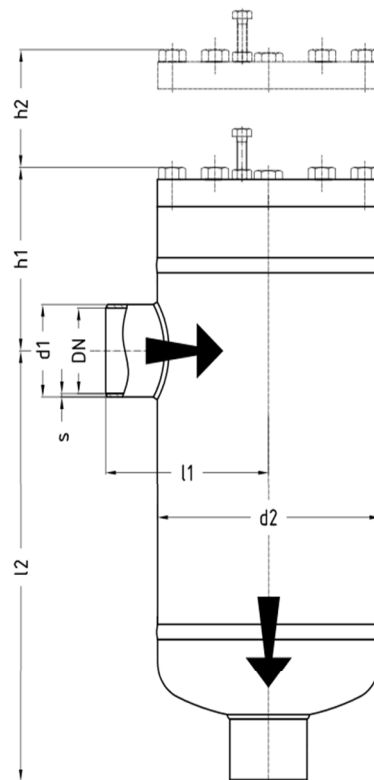
Edelstahlgewebe in 40µm, 25µm oder 10µm oder Papiervlies 10µm.
Stainless steel mesh in 40µm, 25µm or 10µm or fibrous web paper 10µm.

Druck- / Temperatureinsatzgrenzen:
Pressure- / temperature limits of application:

PS: max. zulässiger Betriebsdruck in bar ü / max. allowable working pressure in bar gauge

TS: den zulässigen Betriebsüberdrücken (PS) zugeordnete zulässige Betriebstemperatur in °C / max. allowable working temperature in °C, associated with PS

DN / INCH	PN	-35	-25	-10	+50	+120	TS [°C]
DN 20...80	PN25	12,5	18,7	25	25	25	PS [bar]
3/4"...3"	PN40	20	30	40	40	40	PS [bar]



Abmessungen / dimensions in mm:

Nominal size:		Anschweißenden gemäß: / butt welding ends acc. to:													
		ISO Reihe 1 ISO series 1		ISO Reihe 2 ISO series 2		ANSI Sched 40							Filtervolumen filter volume		Filterpatrone filter cartridge
DN	INCH	d1	s	d1	s	d1	s	l1	l2	h1	h2	d2	3,5l	13,8l	Typ/type
15	1/2"	21,3	2,0	20,0	2,5	21,3	2,8	120	230	115	200	140	x		A90
20	3/4"	26,9	2,3	25,0	2,5	26,7	2,9	120	230	115	200	140	x		A90
25	1"	33,7	2,6	32,0	3,0	33,4	3,4	120	230	115	200	140	x		A90
32	1 1/4"	42,4	2,6	38,0	3,0	42,2	3,6	120	230	115	200	140	x		A90
40	1 1/2"	48,3	2,6	45,0	3,0	48,3	3,7	120	230	115	200	140	x		A90
50	2"	60,3	2,9	57,0	3,2	60,3	3,9	120	230	115	200	140	x		A90
50	2"	60,3	2,9	57,0	3,2	60,3	3,9	160	360	155	260	219		x	A160
65	2 1/2"	76,1	2,9	76,1	3,6	73,0	5,2	160	360	155	260	219		x	A160
80	3"	88,9	3,2	88,9	4,0	88,9	5,5	160	360	155	260	219		x	A160
100	4"	114,3	3,6	108,0	4,0	114,3	6,0	200	360	180	260	219		x	A160

h2 = Ausbaumaß / dismantling measure

OF Stahl / steel

Ölfilter Oil filter

für Kältemaschinenöle mit Anteilen von natürlichen Kältemitteln nach EN 378-1
for refrigeration oils with contents of natural refrigerants acc. to EN 378-1

OF FL

FL - Flanschende / flanged ends

Optional / optional:

Edelstahlgewebe in 40µm, 25µm oder 10µm oder Papiervlies 10µm.

Stainless steel mesh in 40µm, 25µm or 10µm or fibrous web paper 10µm.

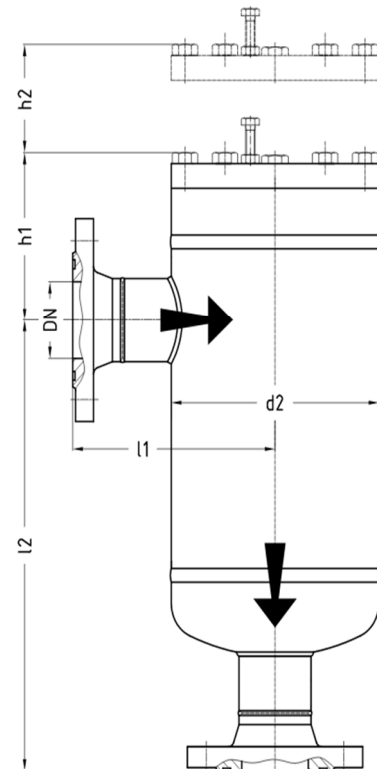
Druck- / Temperatureinsatzgrenzen:

Pressure- / temperature limits of application:

PS: max. zulässiger Betriebsdruck in bar ü / max. allowable working pressure in bar gauge

TS: den zulässigen Betriebsüberdrücken (PS) zugeordnete zulässige Betriebstemperatur in °C / max. allowable working temperature in °C, associated with PS

DN / INCH	PN	-35	-25	-10	+50	+120	TS [°C]
DN 20...80	PN25	12,5	18,7	25	25	25	PS [bar]
3/4"...3"	PN40	20	30	40	40	40	PS [bar]



Abmessungen / dimensions in mm:

Nominal size:		Flanschende gemäß: / flanged ends acc. to:									Filtervolumen filter volume		Filterpatrone filter cartridge
DN	INCH	PS25 DIN 2634 EN1092-1		PS40 DIN 2635 EN1092-1		ANSI 300 RF		h1	h2	d2	3,5l	13,8l	Typ/type
		l1	l2	l1	l2	l1	l2						
15	1/2"	159	269	159	269	173	283	115	200	140	x		A90
20	3/4"	161	271	161	271	179	288	115	200	140	x		A90
25	1"	161	271	161	271	183	293	115	200	140	x		A90
32	1 1/4"	163	273	163	273	186	296	115	200	140	x		A90
40	1 1/2"	166	276	166	276	189	299	115	200	140	x		A90
50	2"	169	279	169	279	191	301	115	200	140	x		A90
50	2"	209	409	209	409	231	431	155	260	219		x	A160
65	2 1/2"	213	413	213	413	237	437	155	260	219		x	A160
80	3"	219	419	219	419	240	440	155	260	219		x	A160
100	4"	266	326	266	326	282	342	180	260	219		x	A160

h2 = Ausbaumaß / dismantling measure

OF Stahl / steel

Ölfilter
Oil filter

für Kältemaschinenöle mit Anteilen von natürlichen Kältemitteln nach EN 378-1
for refrigeration oils with contents of natural refrigerants acc. to EN 378-1

OF LE

LE - Lötenden / solder ends

Optional / optional:

Edelstahlgewebe in 40µm, 25µm oder 10µm oder Papiervlies 10µm.

Stainless steel mesh in 40µm, 25µm or 10µm or fibrous web paper 10µm.

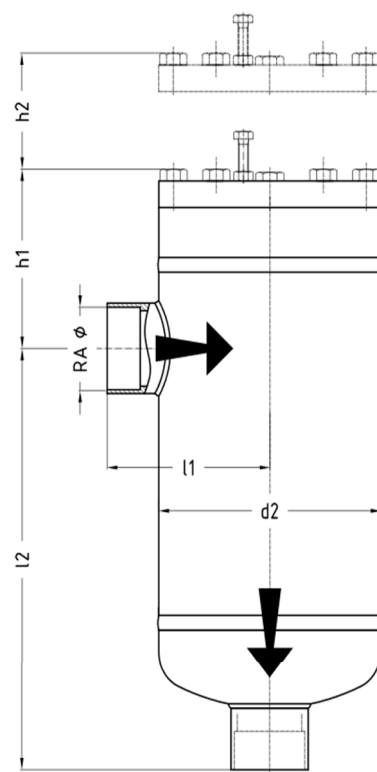
Druck- / Temperatureinsatzgrenzen:

Pressure- / temperature limits of application:

PS: max. zulässiger Betriebsdruck in bar ü / max. allowable working pressure in bar gauge

TS: den zulässigen Betriebsüberdrücken (PS) zugeordnete zulässige Betriebstemperatur in °C / max. allowable working temperature in °C, associated with PS

DN / INCH	PN	-35	-25	-10	+50	+120	TS [°C]
DN 20...80	PN25	12,5	18,7	25	25	25	PS [bar]
3/4"...3"	PN40	20	30	40	40	40	PS [bar]



Abmessungen / dimensions in mm:

Nominal size:	Lötenden gemäß: / solder ends acc. to:							Filtervolumen filter volume		Filterpatrone filter cartridge
DN	RAØ	l1	l2	h1	h2	d2	3,5l	13,8l	Typ/type	
15	18	120	230	115	200	140	x		A90	
20	22	120	230	115	200	140	x		A90	
25	28	120	230	115	200	140	x		A90	
32	35	120	230	115	200	140	x		A90	
40	42	120	230	115	200	140	x		A90	
50	54	120	230	115	200	140	x		A90	
50	54	auf Anfrage / on request						x	A160	
65	64							x	A160	
65	76							x	A160	
80	89							x	A160	
100	108							x	A160	

h2 = Ausbaumaß / dismantling measure

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://gea.nt-rt.ru/> || gsg@nt-rt.ru