



# PREISLISTE 2014

Solar , Pufferspeicher , Rauchrohr , Installation , Zubehör



# IMPRESSUM



Feuerstätten sind in Deutschland genehmigungspflichtig und bedürfen der Zustimmung des zuständigen Schornsteinfegermeisters.

Alle Preise in dieser Preisliste soweit nicht anders angegeben sind Bruttopreise inkl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten  
(Palette = 69,00€; Pakete nach Gewicht von 2,40€ bis 11,84€).

Bestellen können Sie per eMail an "[info@st-ad.de](mailto:info@st-ad.de)", per Fax an "03691 7012870" oder in unserem Onlineshop "[www.stad-shop.de](http://www.stad-shop.de)".

Diese Preisliste ist ab sofort gültig. Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

NIBU-TEC GmbH  
Auestrasse 10, 99817 Eisenach  
Tel.: 03691 7012860  
Fax.: 03691 7012870  
Info@st-ad.de  
www.st-ad.de



## Hochleistungs-Vakuumsolaranlagen

5 Jahre Garantie auf die Kollektoren, 2 Jahre Garantie auf alle elektrischen Teile. Hochleistungs-Vakuumsolar-Kollektoren, zugelassen und geprüft nach "Solar Keymark" und Bafa. Kollektoren einzeln sowie auch als Anlagenpakete erhältlich.

## Vakuumsolaranlage

### techn. Daten

Kollektor	EtaSunPro <sup>®</sup> HLK20	EtaSunPro <sup>®</sup> HLK30
Brutto Kollektorfläche	3,22 m <sup>2</sup>	4,68 m <sup>2</sup>
Aperturfläche	1,87 m <sup>2</sup>	2,81 m <sup>2</sup>
Länge x Breite x Höhe	1953 x 1650 x 152	1953 x 2400 x 152
Stagnationstemperatur	200,4°C	200,4°C
Gewicht	66 Kg	102 Kg
Betriebsdruck	7kPa	7kPa
Solar Keymark	SP SC1016-13	SP SC1016-13



Jährlicher Kollektorertrag am Standort Würzburg : 730 Kwh/m<sup>2</sup>a, basierend auf einer Aperturfläche von 3m<sup>2</sup>  
 Wirkungsgrad (eta 0a) bezogen auf Aperturfläche: 0,734  
 Wirkungsgrad (eta 0A) bezogen auf Absorberfläche: 0,850  
 (eta 0 bedeutet der Gesamtwirkungsgrad des Kollektors bei 0 Grad Temperaturdifferenz zwischen Innentemperatur Kollektor und Außentemperatur / Umgebungstemperatur)

### Verwendete Materialien:

Doppelwandige Vakuumschicht aus eisenarmen Borosilikatglas, Glasstärke 1,8 mm. Hagelschlagsicher bis 25 mm Hagelkorndurchmesser. Sammler aus Kupfer, Gehäuse und Rahmen aus Aluminium. Isolierung des Sammlergehäuses aus hitzebeständiger Steinwolle.

### Funktionsweise:

Der selektiv beschichtete Absorber ist von einer evakuierten, doppelwandigen Glasröhre (Prinzip wie bei einer Thermoskanne) umgeben. Bei Sonneneinstrahlung verdampft die Flüssigkeit im Wärmerohr (Heat-Pipe) und gibt die Wärmeenergie an das Sammlerrohr ab. Die Temperatur des Kondensators kann über 200°C erreichen. Der Wärmeübergang vom Kondensator an den Sammler erfolgt über eine sogenannte Trockenanbindung mit Wärmeleitpaste (Heatpipe und Sammler sind zwei getrennte Kreise).

### Zertifizierung:

(Registriernummer: 11-7S 164 R). Vom Fraunhofer - Institut auf Konformität geprüft und BAFA-förderfähig.

## Paketpreise Solaranlagen

Vakuum-Solaranlagen Komplettpaket incl. Kollektor, Solarstation, Regler, Ausdehnungsgefäß und Zubehör.



### Solarpaket Vakuum-Solar-Anlage Typ S20 (20 Röhren je Kollektor EtaSunPro HLK 20):

Bezeichnung	S20-1	S20-2	S20-3	S20-4	S20-5	S20-6	S20-7	S20-8
Anz. Kollektor(en)	1	2	3	4	5	6	7	8
Gesamtfläche in m <sup>2</sup> (brutto)	3,22	6,44	9,66	12,88	16,1	19,32	22,54	25,76
<b>Preis inkl. Mehrwertsteuer</b>	<b>2.012 €</b>	<b>3.037 €</b>	<b>4.063 €</b>	<b>5.127 €</b>	<b>6.053 €</b>	<b>7.924 €</b>	<b>8.806 €</b>	<b>9.834 €</b>
Fracht innerhalb Deutschland	100 €	100 €	100 €	100 €	100 €	150 €	150 €	150 €

Paketbezeichnung Art.Nr:	S20-1	S20-2	S20-3	S20-4	S20-5	S20-6	S20-7	S20-8
Anzahl Kollektor(en)	1	2	3	4	5	6	7	8
Anlagengröße m <sup>2</sup> (brutto)	3,33	6,44	9,66	12,88	16,1	19,32	22,54	25,76
Ausdehnungsgefäß ltr:	MAGS35	MAGS35	MAGS35	MAGS35	MAGS35	MAGS50	MAGS50	MAGS50
Frostschutz kg:	33 kg	33 kg	44 kg	44 kg	44 kg	55 kg	55 kg	66 kg
Regler Deltasol BS/4	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	-	-	-
Regler Deltasol E	-	-	-	-	-	incl.	incl.	incl.
Solarentlüfter mit T-Stück	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.
2-Strang-Solarstation	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.
Dachschiene Stück:	2	4	6	8	10	12	14	16
Dachhaken Stück:	4	8	12	16	20	24	28	32
Schrauben und Zubehör	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.
Wärmeleitpaste Stück:	3	6	9	12	15	18	21	24

### Solarpaket Vakuum-Solar-Anlage Typ S30 (30 Röhren je Kollektor EtaSunPro HLK30):

Bezeichnung	S30-1	S30-2	S30-3	S30-4	S30-5	S30-6	S30-7	S30-8
Anz. Kollektor(en)	1	2	3	4	5	6	7	8
Gesamtfläche in m <sup>2</sup> (brutto)	4,68	9,36	14,04	18,72	23,4	28,08	32,76	37,44
<b>Preis</b>	<b>2.342 €</b>	<b>3.681 €</b>	<b>5.022 €</b>	<b>6.352 €</b>	<b>8.235 €</b>	<b>9.575 €</b>	<b>10.894 €</b>	<b>12.235 €</b>
Fracht innerhalb Deutschland	100 €	100 €	100 €	100 €	150 €	150 €	150 €	150 €

Paketbezeichnung Art.Nr:	S30-1	S30-2	S30-3	S30-4	S30-5	S30-6	S30-7	S30-8
Anzahl Kollektor(en)	1	2	3	4	5	6	7	8
Anlagengröße m <sup>2</sup> (brutto)	4,68	9,36	14,04	18,72	23,4	28,08	32,76	37,44
Ausdehnungsgefäß ltr:	MAGS35	MAGS35	MAGS35	MAGS50	MAGS50	MAGS50	MAGS50	MAGS50
Frostschutz kg:	33 kg	44 kg	44 kg	55 kg	55 kg	66 kg	77 kg	77 kg
Regler Deltasol BS/4	incl.	incl.	incl.	incl.	-	-	-	-
Regler Deltasol E	-	-	-	-	-	-	-	-
Solarentlüfter mit T-Stück	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.
2-Strang-Solarstation	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.
Dachschiene Stück:	2	4	6	8	10	12	14	16
Dachhaken Stück:	6	12	18	24	30	36	42	48
Schrauben und Zubehör	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.	incl.
Wärmeleitpaste Stück:	3	6	9	12	15	18	21	24

# PUFFERSPEICHER

Aus Stahl S235JRG2, gefertigt nach DIN 4753. Behälter außen grundiert und innen roh, Glattrohrwärmetauscher fest eingeschweißt.

## PUFFERSPEICHER TYP P

LITER	PREIS / ART.NR.		PREIS / ART.NR.		PREIS / ART.NR.	
	ohne Isolierung		mit PU-Hartschaumisolierung		mit Weichschaumisolierung	
200	356,-€	326P0200	562,-€	326P0200H	476,-€	326P0200W
300	386,-€	326P0300	624,-€	326P0300H	524,-€	326P0300W
500	436,-€	326P0500	734,-€	326P0500H	607,-€	326P0500W
800	528,-€	326P0800	922,-€	326P0800H	724,-€	326P0800W
1000	558,-€	326P1000	967,-€	326P1000H	761,-€	326P1000W
1500	969,-€	326P1500			1.268,-€	326P1500W
2000	1.225,-€	326P2000			1.558,-€	326P2000W



## PUFFERSPEICHER TYP PR

mit einem Wärmetauscher unten

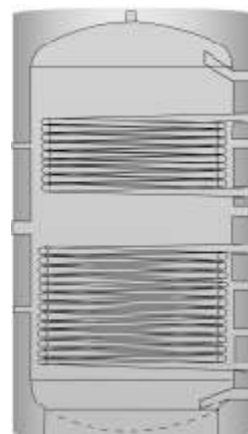
LITER	PREIS / ART.NR.		PREIS / ART.NR.		PREIS / ART.NR.	
	ohne Isolierung		mit PU-Hartschaumisolierung		mit Weichschaumisolierung	
200	468,-€	326PR0200	673,-€	326PR0200H	587,-€	326PR0200W
300	501,-€	326PR0300	740,-€	326PR0200H	640,-€	326PR0200W
500	605,-€	326PR0500	902,-€	326PR0200H	775,-€	326PR0200W
800	722,-€	326PR0800	1.115,-€	326PR0200H	918,-€	326PR0200W
1000	816,-€	326PR1000	1.225,-€	326PR0200H	1.020,-€	326PR0200W
1500	1.249,-€	326PR1500			1.548,-€	326PR0200W
2000	1.548,-€	326PR2000			1.881,-€	326PR0200W



## PUFFERSPEICHER TYP Pr2

mit zwei Wärmetauscher unten/oben

LITER	PREIS / ART.NR.		PREIS / ART.NR.		PREIS / ART.NR.	
	ohne Isolierung		mit PU-Hartschaumisolierung		mit Weichschaumisolierung	
200	556,-€	326PR20200	761,-€	326PR20200H	675,-€	326PR20200W
300	589,-€	326PR20300	828,-€	326PR20300H	728,-€	326PR20300W
500	673,-€	326PR20500	971,-€	326PR20500H	843,-€	326PR20500W
800	859,-€	326PR20800	1.252,-€	326PR20800H	1.055,-€	326PR20800W
1000	939,-€	326PR21000	1.348,-€	326PR21000H	1.143,-€	326PR21000W
1500	1.438,-€	326PR21500			1.738,-€	326PR21500W
2000	1.699,-€	326PR22000			2.031,-€	326PR22000W



## HOCHLEISTUNGSPUFFERSPEICHER TYP HLP

Hochleistungspufferspeicher mit einem großen Wärmetauscher

LITER	PREIS / ART.NR.		PREIS / ART.NR.		PREIS / ART.NR.	
	ohne Isolierung		mit PU-Hartschaumisolierung		mit Weichschaumisolierung	
500	930,-€	326HLP0500			1.100,-€	326HLP0500W
800	1.190,-€	326HLP0800			1.386,-€	326HLP0800W
1000	1.358,-€	326HLP1000			1.562,-€	326HLP1000W





# HYGIENE-KOMBISPEICHER

**Pufferspeicher mit Wärmetauscher für Frischwassererwärmung aus Edelstahl nicht eingeschweißt sondern eingeflanscht, Spannungskorrosion somit ausgeschlossen!**

Hygienische Trinkwassererwärmung im Edelstahltauscher mit 48 ltr. Im Durchlaufprinzip. Keine Legionellenbildung, beugt Verkalkung vor, Wartungsarbeiten für Reinigung und Anode entfallen. Steuerung oder Pumpe zur Warmwasserbereitung ist nicht erforderlich. System wesentlich leistungsfähiger als herkömmliche Kombispeicher. Betriebsdruck Edelstahltauscher für Trinkwassererwärmung max. 10 bar.

Pufferteil aus Stahl S235JRG2, gefertigt nach DIN 4753.

Behälter außen grundiert und innen roh, Glattrohrwärmetauscher (bei Typ KER + KER2) fest eingeschweißt.

## HYGIENE-KOMBISPEICHER TYP KE

**mit Edelstahltauscher für Frischwassererwärmung 5,8<sup>2</sup>m**

LITER	PREIS / ART.NR.	PREIS / ART.NR.	PREIS / ART.NR.
	ohne Isolierung	mit PU-Hartschaumisolierung	mit Weichschaumisolierung
<b>500</b>	1.423,-€ 326KE0500	1.720,-€ 326KE0200 H	1.593,-€ 326KE0500 W
<b>800</b>	1.540,-€ 326KE0800	1.933,-€ 326KE0200 H	1.736,-€ 326KE0800 W
<b>1000</b>	1.599,-€ 326KE1000	2.008,-€ 326KE0200 H	1.802,-€ 326KE1000 W
<b>1500</b>	2.090,-€ 326KE1500		2.389,-€ 326KE1500 W
<b>2000</b>	2.315,-€ 326KE2000		2.648,-€ 326KE2000 W



## HYGIENE-KOMBISPEICHER TYP KER

**mit Edelstahltauscher für Frischwassererwärmung 5,8<sup>2</sup>m und einem Wärmetauscher im Pufferteil**

LITER	PREIS / ART.NR.	PREIS / ART.NR.	PREIS / ART.NR.
	ohne Isolierung	mit PU-Hartschaumisolierung	mit Weichschaumisolierung
<b>500</b>	1.566,-€ 326KER0500	1.863,-€ 326KER0500H	1.736,-€ 326KER0500W
<b>800</b>	1.720,-€ 326KER0800	2.114,-€ 326KER0800H	1.916,-€ 326KER0800W
<b>1000</b>	1.804,-€ 326KER1000	2.213,-€ 326KER1000H	2.008,-€ 326KER1000W
<b>1500</b>	2.315,-€ 326KER1500		2.614,-€ 326KER1500W
<b>2000</b>	2.605,-€ 326KER2000		2.937,-€ 326KER2000W



## HYGIENE-KOMBISPEICHER TYP KER2

**mit Edelstahltauscher für Frischwassererwärmung 5,8<sup>2</sup>m und zwei Wärmetauscher im Pufferteil**

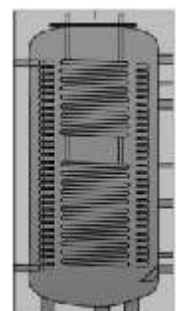
LITER	PREIS / ART.NR.	PREIS / ART.NR.	PREIS / ART.NR.
	ohne Isolierung	mit PU-Hartschaumisolierung	mit Weichschaumisolierung
<b>500</b>	1.642,-€ 326KER20500	1.939,-€ 326KER20500H	1.812,-€ 326KER20500W
<b>800</b>	1.853,-€ 326KER20800	2.247,-€ 326KER20800H	2.049,-€ 326KER20800W
<b>1000</b>	1.941,-€ 326KER21000	2.350,-€ 326KER21000H	2.145,-€ 326KER21000W
<b>1500</b>	2.483,-€ 326KER21500		2.783,-€ 326KER21500W
<b>2000</b>	2.771,-€ 326KER22000		3.104,-€ 326KER22000W



## HYGIENE-KOMBISPEICHER TYP KEH

**mit Edelstahltauscher für Frischwassererwärmung 5,8<sup>2</sup>m und einem sehr großen Wärmetauscher im Pufferteil**

LITER	PREIS / ART.NR.	PREIS / ART.NR.	PREIS / ART.NR.
	ohne Isolierung	mit PU-Hartschaumisolierung	mit Weichschaumisolierung
<b>500</b>	1.006,-€ 326KEH0500	1.969,-€ 326KEH0500H	
<b>800</b>	1.128,-€ 326KEH0800	2.207,-€ 326KEH0800H	
<b>1000</b>	1.209,-€ 326KEH1000	2.366,-€ 326KEH1000H	



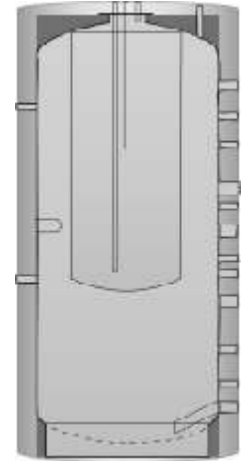
# KOMBISPEICHER

Aus Stahl S235JRG2 , Brauchwasserteil 2-fach spezialemailliert , gefertigt nach DIN 4753 .  
Bei KR und Kr2 Glattrohrwärmetauscher im Pufferteil fest eingeschweißt .  
Serienmäßig mit Magnesiumanode , gegen Aufpreis mit Fremdstromanode .

## KOMBISPEICHER TYP K

mit emaillierten Brauchwassereinsatz , ohne Wärmetauscher im Pufferteil

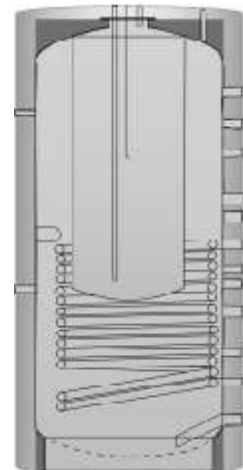
LITER	PREIS / ART.NR. ohne Isolierung	PREIS / ART.NR. mit PU-Hartschaumisolierung	PREIS / ART.NR. mit Weichschaumisolierung
600	1.254,-€ 326K0600		1.438,-€ 326K0600W
800	1.387,-€ 326K0800		1.583,-€ 326K0800W
1000	1.589,-€ 326K1000		1.793,-€ 326K1000W



## KOMBISPEICHER TYP KR

mit emaillierten Brauchwassereinsatz , ein Wärmetauscher im Pufferteil

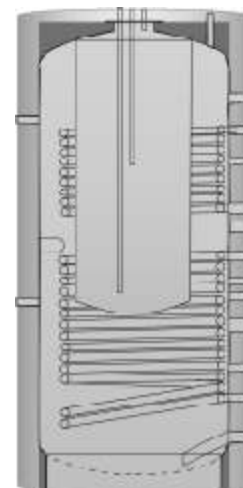
LITER	PREIS / ART.NR. ohne Isolierung	PREIS / ART.NR. mit PU-Hartschaumisolierung	PREIS / ART.NR. mit Weichschaumisolierung
600	1.387,-€ 326KR0600		1.571,-€ 326KR0600W
800	1.528,-€ 326KR0800		1.724,-€ 326KR0800W
1000	1.751,-€ 326KR1000		1.955,-€ 326KR1000W



## KOMBISPEICHER TYP KR 2

mit emaillierten Brauchwassereinsatz , zwei Wärmetauscher im Pufferteil

LITER	PREIS / ART.NR. ohne Isolierung	PREIS / ART.NR. mit PU-Hartschaumisolierung	PREIS / ART.NR. mit Weichschaumisolierung
600	1.552,-€ 326KR20600		1.736,-€ 326KR20600W
800	1.718,-€ 326KR20800		1.914,-€ 326KR20800W
1000	1.955,-€ 326KR21000		2.159,-€ 326KR21000W



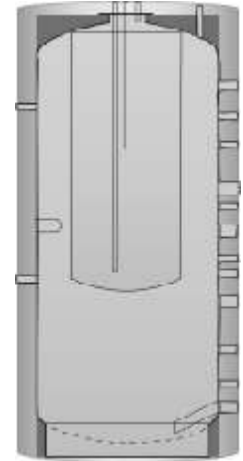
# KOMBISPEICHER

Aus Stahl S235JRG2 , Brauchwasserteil 2-fach spezialemailliert , gefertigt nach DIN 4753 .  
Bei KR und Kr2 Glattrohrwärmetauscher im Pufferteil fest eingeschweißt .  
Serienmäßig mit Magnesiumanode , gegen Aufpreis mit Fremdstromanode .

## KOMBISPEICHER TYP K

**mit emaillierten Brauchwassereinsatz , ohne Wärmetauscher im Pufferteil**

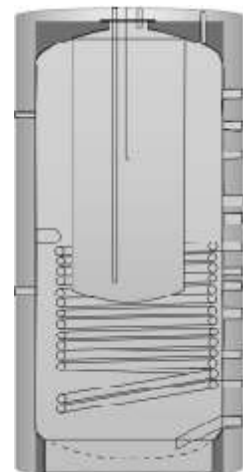
LITER	PREIS / ART.NR. ohne Isolierung	PREIS / ART.NR. mit PU-Hartschaumisolierung	PREIS / ART.NR. mit Weichschaumisolierung
<b>600</b>	1.254,-€ 326K0600		1.438,-€ 326K0600W
<b>800</b>	1.387,-€ 326K0800		1.583,-€ 326K0800W
<b>1000</b>	1.589,-€ 326K1000		1.793,-€ 326K1000W



## KOMBISPEICHER TYP KR

**mit emaillierten Brauchwassereinsatz , ein Wärmetauscher im Pufferteil**

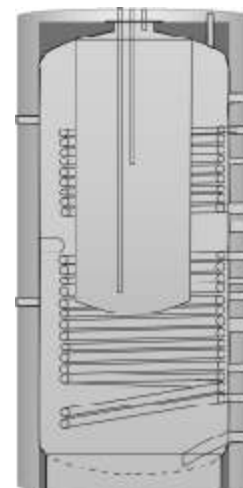
LITER	PREIS / ART.NR. ohne Isolierung	PREIS / ART.NR. mit PU-Hartschaumisolierung	PREIS / ART.NR. mit Weichschaumisolierung
<b>600</b>	1.387,-€ 326KR0600		1.571,-€ 326KR0600W
<b>800</b>	1.528,-€ 326KR0800		1.724,-€ 326KR0800W
<b>1000</b>	1.751,-€ 326KR1000		1.955,-€ 326KR1000W



## KOMBISPEICHER TYP KR 2

**mit emaillierten Brauchwassereinsatz , zwei Wärmetauscher im Pufferteil**

LITER	PREIS / ART.NR. ohne Isolierung	PREIS / ART.NR. mit PU-Hartschaumisolierung	PREIS / ART.NR. mit Weichschaumisolierung
<b>600</b>	1.552,-€ 326KR20600		1.736,-€ 326KR20600W
<b>800</b>	1.718,-€ 326KR20800		1.914,-€ 326KR20800W
<b>1000</b>	1.955,-€ 326KR21000		2.159,-€ 326KR21000W





## ANSCHLUSSSETS

Artikel	ART.NR.	PREIS
<b>Direkter Heizbetrieb - montiert am Kaminofen</b> Thermische Ablaufsicherung(SYR, WATTS), Rücklaufanhebung (ESBE), HE Pumpe, KFE Kugelhahn, Kugelhahn, Sicherheitsventil, Gehäusetauchthermostat, Sichtblenden, Vormontage der Zubehörteile am Kaminofen	101 78915	759,- €
<b>Betrieb an einem Speicher - montiert am Kaminofen</b> Thermische Ablaufsicherung(SYR, WATTS), Rücklaufanhebung (ESBE), HE Pumpe, KFE Kugelhahn, Kugelhahn, Sicherheitsventil, Temperaturdifferenzregler DT-3, Sichtblenden, Vormontage der Zubehörteile am Kaminofen	101 78921	829,- €
<b>Direkter Heizbetrieb - zur externen Montage</b> Thermische Ablaufsicherung(SYR, WATTS), ST-AD Kesselladestation inkl. HE Pumpe, Rücklaufanhebung mit dynamischen Bypass, Kugelhahn mit Thermometer in Vor- und Rücklauf, KFE-Kugelhahn, Sicherheitsventil, Gehäusetauchthermostat, 12l Ausdehnungsgefäß mit Kappenventil und Wandhalterung. Hinweis: Für die Modellreihe Diplomat wird zusätzlich ein Feuerzugregler benötigt	101 789116	633,- €
<b>Betrieb an einem Speicher - zur externen Montage</b> Thermische Ablaufsicherung(SYR, WATTS), ST-AD Kesselladestation inkl. HE Pumpe, Rücklaufanhebung mit dynamischen Bypass, Kugelhahn mit Thermometer in Vor- und Rücklauf, KFE-Kugelhahn, Sicherheitsventil, Temperaturdifferenzregler DT-3, 12l Ausdehnungsgefäß mit Kappenventil und Wandhalterung. Hinweis: Für die Modellreihe Diplomat wird zusätzlich ein Feuerzugregler benötigt	101 789115	699,- €

## MISCHER

Artikel	ART.NR.	PREIS
<b>Dreiwegeventil 1-1 mit Motor</b>	102 512 300220	103,- €
<b>ESBE VTC 312, AG 1, 45°C (Rücklaufanhebung)</b>	106 510 01500	74,- €
<b>ESBE VTC 312, AG 1, 55°C (Rücklaufanhebung)</b>	106 510 01600	74,- €
<b>ESBE VTC 312, AG 1, 60°C (Rücklaufanhebung)</b>	106 510 01700	74,- €
<b>ESBE VTC 312, AG 1, 70°C (Rücklaufanhebung)</b>	106 510 01800	74,- €
<b>ESBE VTC 312, AG 1, 80°C (Rücklaufanhebung)</b>	106 510 01900	74,- €

## REGLER & THERMOSTATE

Artikel	ART.NR.	PREIS
<b>Feuerungsregler DN 20-R 3/4</b>	101 7076630200000	59,50 €
<b>Kesselsicherheitsgruppe bis 50 kW</b>	101 7076458300000	30,- €
<b>Gehäuse-Tauchthermostat TT 100 mm</b>	102 211212040	40,- €
<b>Gehäuse-Tauchthermostat TT 150 mm</b>	102 211212050	42,- €
<b>Gehäuse-Tauchthermostat TT 200 mm</b>	102 211212060	45,- €
<b>Rohranlegefühler</b>	102 211208050	21,- €
<b>Schnellentlüfter</b>	1017076550001000	6,90 €
<b>Sicherheitsventil 2,5 bar, 1/2 bis 50 kW</b>	1017076500102000	7,50 €
<b>SYR Füllkombi 6628</b>	1017076530662820	229,- €
<b>DT-3 STAD Temperaturdifferenzregler, 2...20K</b>	108 000 30000	109,- €
<b>DT-3.1 STAD Temperaturdifferenzregler, solargeeignet</b>	108 000 31000	149,- €
<b>DT-3.2 STAD Temperaturdifferenzregler, 2...20K</b>	108 000 32000	129,- €
<b>Festwert-Stetigregler mit Vorlauffühler für Stellglied-Mischermotoren mit 24/220V)</b>	108 000 33000	149,- €
<b>TAUCHHÜLSE R 1/2, 40 mm</b>	10170768000064000	8,- €
<b>TAUCHHÜLSE R 1/2, 60 mm</b>	10170768000065000	9,- €
<b>TAUCHHÜLSE R 1/2, 100 mm</b>	10170768000066000	10,- €
<b>Thermische Ablaufsicherung SYR, Typ 3065, 1,3m</b>	1017076528200000	93,- €
<b>Thermische Ablaufsicherung STS 20, 1,3m</b>	1430232120	49,- €
<b>Thermische Ablaufsicherung STS 20, 2,0m</b>	1430232120-200	59,- €
<b>Thermische Ablaufsicherung STS 20, 4,0m</b>	1430232120-400	79,- €

## AUSDEHNUNGSGEFÄSSE

Artikel	ART.NR.	PREIS
<b>Membran-Druckausdehnungsgefäß</b> 12 ltr. / 1,5 bar	1017071758012000	38,- €
<b>Membran-Druckausdehnungsgefäß</b> 25 ltr. / 1,5 bar	1017071758025000	62,- €
<b>Membran-Druckausdehnungsgefäß</b> 35 ltr. / 1,5 bar	1017071758035000	78,- €
<b>Membran-Druckausdehnungsgefäß</b> 50 ltr. / 1,5 bar	1017071758050000	97,- €
<b>Membran-Druckausdehnungsgefäß</b> 80 ltr. / 1,5 bar	1017071758080000	144,- €
<b>Membran-Druckausdehnungsgefäß</b> 100 ltr. / 1,5 bar	1017071758100000	268,- €
<b>Membran-Druckausdehnungsgefäß</b> 140 ltr. / 1,5 bar	1017071758140000	311,- €
Ausdehnungsgefäße auf Anfrage		
<b>Kappenventil</b> DN 20, 3/4", bis 50 Liter	1017008810200200	28,- €
<b>Kappenventil</b> DN 25, 1", über 50 Liter	1017008810300300	40,- €
<b>Wandhalterung</b> für 8 bis 25 Liter-Gefäß	1017071720910000	22,- €

## LADESTATIONEN , PUMPEN , ZUBEHÖR

Artikel	ART.NR.	PREIS
<b>STAD Kesselladestation Priotherm DN 25 ( ohne Pumpe )</b> Öffnungstemperatur 60°C , inkl. Wärmedämmschale , Kugelhähne mit Thermometer , Pumpentausch ohne Entleerung möglich , optionale Verwendung von Temperaturfühlern (D=6mm) an den Kugelhähnen	327 77576	239,- €
<b>STAD Kesselladestation mit HE WILO Yonos PARA 25/6 RKA</b> Thermoweiche/Rücklaufanhebung 58°C , dynamischer Bypass ,2 Kugelhähne mit Temperaturanzeige , Schwerkraftbremse im Rücklauf flachdichtend,Anschlussgewinde 1 1/2" AG,EPP-Wärmedämmschale nach EnEV	143 100 26341	419,- €
<b>WILO - Nassläufer-HZ-Pumpe CLASSICSTAR RS 25/6 - Baulänge 130mm</b>	143 901 0675	109,- €
<b>WILO - Easy Star E/Top E elektronisch geregelt E 25/1-3</b>	1017071060123000	199,- €
<b>WILO - Easy Star E/Top E elektronisch geregelt E 25/1-5</b>	1017071060251000	219,- €
<b>WILO - Yonos PARA RS mit Kabel , Baulänge 180 mm , 25/6</b>	143 100 26246	175,- €
<b>WILO - Yonos PARA RS mit Kabel , Baulänge 130 mm , 25/6</b>	143 100 26253	175,- €
<b>Grundfos - Nassläufer-HZ-Pumpe</b>	1017071196281483	99,- €
<b>Grundfos elektr. Umwälzpumpe ALPHA 2 ( Energietabel A )</b>	1017071195047510	255,- €
<b>KFE-Kugelhahn 1/2" mit Schlauchverschraubung</b>	1017071196281480	5,- €
<b>Messing-Pumpenkugelhahn, vernickelt DN 25 / R1</b>	1017076415301000	18,- €
<b>Messing-Pumpenkugelhahn, mit Sperrventil</b>	1017076415302000	18,- €
<b>Pumpenschraubungsset Temperguß schwarz</b>	1017071220300500	9,- €

# RAUCH- / ABGASROHR

2mm, schwarz ( Art.-Nr. X=1 ) oder grau ( Art.-Nr. X=3 ), hitzebeständige Pulverbeschichtung bis 600°C nach DIN EN 1856-2 / DIN 1298

Rohrelemente  
1000mm lang

DN	ART.NR.	€
120	9X1201000	42,20
130	9X1301000	36,30
150	9X1501000	32,20
160	9X1601000	38,60
180	9X1801000	40,20
200	9X2001000	43,70



Rohrelemente  
500mm lang

DN	ART.NR.	€
120	9X1200500	30,70
130	9X1300500	26,60
150	9X1500500	22,30
160	9X1600500	28,40
180	9X1800500	29,50
200	9X2000500	31,10



Rohrelemente  
250mm lang

DN	ART.NR.	€
120	9X1200250	24,30
130	9X1300250	21,20
150	9X1500250	16,50
160	9X1600250	22,10
180	9X1800250	23,20
200	9X2000250	23,40



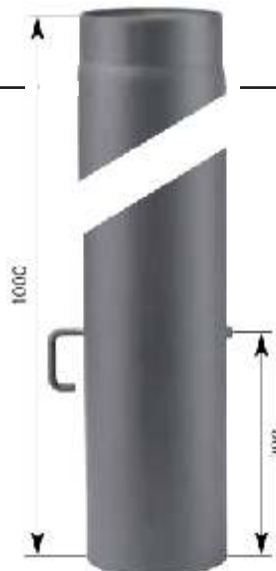
Rohrelemente  
150mm lang

DN	ART.NR.	€
120	9X1200150	24,30
130	9X1300150	21,20
150	9X1500150	16,50
160	9X1600150	22,10
180	9X1800150	23,20
200	9X2000150	23,40



Rohrelemente mit  
Drosselklappe  
1000mm lang

DN	ART.NR.	€
120	9X1201100	62,50
130	9X1301100	56,60
150	9X1501100	52,50
160	9X1601100	59,00
180	9X1801100	60,50
200	9X2001100	64,00



Rohrelemente mit  
Drosselklappe  
500mm lang

DN	ART.NR.	€
120	9X1200510	51,00
130	9X1300510	47,00
150	9X1500510	42,60
160	9X1600510	48,70
180	9X1800510	49,80
200	9X2000510	51,40



# RAUCH- / ABGASROHR

2mm, schwarz ( Art.-Nr. X=1 ) oder gußgrau ( Art.-Nr. X=3 ), hitzebeständige Pulverbeschichtung bis 600°C nach DIN EN 1856-2 / DIN 1298

Rohrelemente mit  
Drosselklappe  
250mm lang

DN	ART.NR.	€
120	9X1200251	44,60
130	9X1300251	41,50
150	9X1500251	36,90
160	9X1600251	42,60
180	9X1800251	43,50
200	9X2000251	43,70



Bogen 90°  
gezogen  
mit Reinigungsöffnung

DN	ART.NR.	€
150	9X1504200	80,60



Bogen 0 - 90°  
drehbar  
mit Reinigungsöffnung

DN	ART.NR.	A	B	€
120	9X1200100	256	256	46,50
130	9X1300100	260	260	40,70
150	9X1500100	273	273	36,00
160	9X1600100	283	283	41,70
180	9X1800100	303	303	42,30
200	9X2000100	323	323	49,80



Bogen 0 - 90°  
drehbar  
ohne Reinigungsöffnung

DN	ART.NR.	A	B	€
120	9X1200100	256	256	43,50
130	9X1300100	260	260	37,60
150	9X1500100	273	273	32,90
160	9X1600100	283	283	38,70
180	9X1800100	303	303	39,30
200	9X2000100	323	323	46,70



Bogen 90°  
geschweißt  
mit Reinigungsöffnung

DN	ART.NR.	A	B	€
120	9X1200190	264	264	41,30
130	9X1300190	268	268	35,90
150	9X1500190	281	281	31,40
160	9X1600190	291	291	36,90
180	9X1800190	311	311	37,50
200	9X2000190	331	331	43,60



Bogen 90°  
geschweißt  
ohne Reinigungsöffnung

DN	ART.NR.	A	B	€
120	9X1200190	264	264	36,90
130	9X1300190	268	268	32,10
150	9X1500190	281	281	27,70
160	9X1600190	291	291	32,90
180	9X1800190	311	311	33,20
200	9X2000190	331	331	38,40



# RAUCH- / ABGASROHR

2mm, schwarz ( Art.-Nr. X=1 ) oder gußgrau ( Art.-Nr. X=3 ), hitzebeständige Pulverbeschichtung bis 600°C nach DIN EN 1856-2 / DIN 1298

**Bogen 45°  
geschweißt  
mit Reinigungsöffnung**



DN	ART.NR.	A	B	€
120	9X1200145	199	105	41,30
130	9X1300145	197	107	35,90
150	9X1500145	193	112	31,40
160	9X1600145	190	114	36,90
180	9X1800145	186	118	37,50
200	9X2000145	182	122	43,60

**Bogen 45°  
geschweißt  
ohne Reinigungsöffnung**



DN	ART.NR.	A	B	€
120	9X1200045	199	105	36,90
130	9X1300045	197	107	32,10
150	9X1500045	193	112	27,70
160	9X1600045	190	114	32,90
180	9X1800045	186	118	33,20
200	9X2000045	182	122	38,40

**Winkelbogen 90°  
gezogen  
mit Reinigungsöffnung**



DN	ART.NR.	€
150	9X1504000	103,50

**Winkelbogen 90° gezogen,  
mit Drosselklappe  
und Reinigungsöffnung**



DN	ART.NR.	€
150	9X1504100	124,60

**Winkelbogen 90°  
geschweißt  
mit Reinigungsöffnung**



DN	ART.NR.	€
120	9X1202000	88,10
130	9X1302000	74,80
150	9X1502000	75,60
160	9X1602000	79,30
180	9X1802000	82,80
200	9X2002000	94,50

**Winkelbogen 90° geschweißt,  
mit Drosselklappe  
und Reinigungsöffnung**



DN	ART.NR.	€
120	9X1202000	102,20
130	9X1302000	87,80
150	9X1502000	89,00
160	9X1602000	93,10
180	9X1802000	97,30
200	9X2002000	111,50



# RAUCH- / ABGASROHR

2mm, schwarz ( Art.-Nr. X=1 ) oder grau ( Art.-Nr. X=3 ), hitzebeständige Pulverbeschichtung bis 600°C nach DIN EN 1856-2 / DIN 1298

## SET 1 - Winkelbogen 90° geschweißt, mit Drosselklappe und Reinigungsöffnung

SET 1 - Inhalt ( pro Karton )  
1 x Winkelbogen 90°, geschweißt, 450 x 650 mm  
mit Drosselklappe  
und Reinigungsöffnung  
1 x Wandfutter, doppelt  
1 x Wandrosette

DN	ART.NR.	€
120	9X1207000	114,70
130	9X1307000	110,80
150	9X1507000	113,50
160	9X1607000	114,90
180	9X1807000	122,20
200	9X2007000	138,20



## SET 2 - Winkelbogen 90° gezogen, mit Drosselklappe und Reinigungsöffnung

SET 1 - Inhalt ( pro Karton )  
1 x Winkelbogen 90°, gezogen, 450 x 650 mm  
mit Drosselklappe  
und Reinigungsöffnung  
1 x Wandfutter, doppelt  
1 x Wandrosette

DN	ART.NR.	€
150	9X1507001	139,50



## Wandfutter einfach nur im Farbton schwarz lieferbar



DN	ART.NR.	€
120	911203001	12,40
130	911303001	12,40
150	911503001	8,50
160	911603001	13,80
180	911803001	15,80
200	912003001	16,90

## Wandfutter doppelt nur im Farbton schwarz lieferbar



DN	ART.NR.	€
120	911203002	19,30
130	911303002	19,30
150	911503002	19,10
160	911603002	24,90
180	911803002	29,00
200	912003002	30,70



# RAUCH- / ABGASROHR

2mm, schwarz ( Art.-Nr. X=1 ) oder gußgrau ( Art.-Nr. X=3 ), hitzebeständige Pulverbeschichtung bis 600°C nach DIN EN 1856-2 / DIN 1298

## Reduzierungen weit / eng



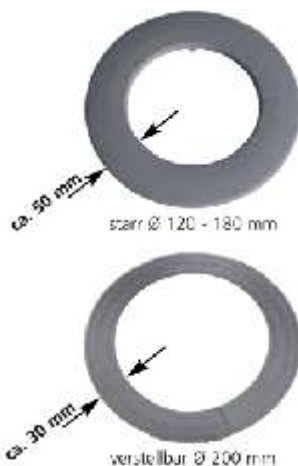
DN	ART.NR.	€
130/120	9X1306120	37,70
150/130	9X1506130	37,70
160/150	9X1606150	37,70
180/150	9X1806150	38,80
180/160	9X1806160	39,60
200/160	9X2006160	39,60
200/180	9X2006180	39,60

## Reduzierungen weit / eng



DN	ART.NR.	€
120/130	9X1206130	37,70
130/150	9X1306150	37,70
150/160	9X1506160	37,70
150/180	9X1506180	38,80
160/180	9X1606180	39,60
160/200	9X1606200	39,60
180/200	9X1806200	39,60

## Wandrosetten



DN	ART.NR.	€
120	9X999120	20,10
130	9X999130	20,60
150	9X999150	16,10
160	9X999160	21,60
180	9X999180	22,10
200	9X999200	22,50

## Reduzierungen weit / eng



DN	ART.NR.	€
120	9X1206000	25,50
130	9X1306000	25,50
150	9X1506000	20,50
160	9X1606000	25,50
180	9X1806000	25,50
200	9X2006000	25,50

## STAD - RAUCHROHRSET

geschweißt, mit Drosselklappe  
und Reinigungsöffnung, nur in grau verfügbar

**AKTIONSPREIS**

SET 1 - Inhalt ( pro Karton )  
1 x Winkelbogen 90°, geschweißt, 450 x 650 mm  
mit Drosselklappe  
und Reinigungsöffnung  
1 x Wandrosette

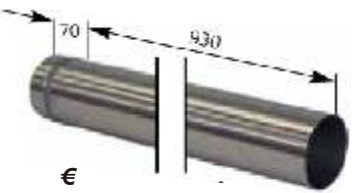


DN	ART.NR.	€
150	931507010	<b>69,90</b>

# ABGASROHR FÜR PELLETÖFEN


Aus Edelstahl geprüft nach EN 1856-2 / DIN 1298 , geschliffen (Art.-Nr. X=0) , schwarz ( Art.-Nr. X=1 ) oder gußgrau ( Art.-Nr. X=3 )

**Rohrelement**  
1000 mm lang




DN	ART.NR.	€ grau	€ geschliffen
80	9X0801000	27,10	25,60
100	9X1001000	33,40	31,80

**Rohrelement**  
500 mm lang



DN	ART.NR.	€ grau	€ geschliffen
80	9X0800500	19,90	18,60
100	9X1000500	25,40	24,10

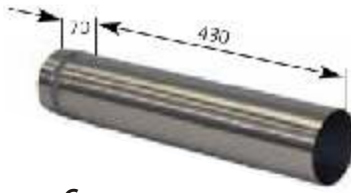
**Rohrelement**  
250 mm lang



DN	ART.NR.	€ grau	€ geschliffen
80	9X0800250	13,60	12,50
100	9X1000250	18,90	17,90

**Justierrohr**  
500 mm lang


Längenausgleich bis 340mm



DN	ART.NR.	€ grau	€ geschliffen
80	9X0807500	21,00	19,70
100	9X1007500	28,10	26,70


**Justierrohr**  
250 mm lang

Längenausgleich bis 90mm




DN	ART.NR.	€ grau	€ geschliffen
80	9X0807250	14,60	13,60
100	9X1007250	19,90	18,90

**T-Stück**  
mit Verschlussdeckel




DN	ART.NR.	€ grau	€ geschliffen
80	9X0804090	34,80	33,50
100	9X1004090	41,70	40,40

**Bogen drehbar**  
0-90° mit Tür - mit Spann- und Dichtschele




DN	ART.NR.	A	B	€ grau	€ geschliffen
80	9X0800100	160	90	43,90	42,50
100	9X1000100	186	116	50,80	49,50

**Bogen drehbar**  
0-90° mit Tür - mit Spann- und Dichtschele




DN	ART.NR.	A	B	€ grau	€ geschliffen
80	9X0800000	160	90	38,40	37,00
100	9X1000000	186	116	43,60	42,20

**Bogen geschweißt**  
90° mit Tür



DN	ART.NR.	A	B	€ grau	€ geschliffen
80	9X0800190	160	90	34,80	33,50
100	9X1000190	186	116	41,70	40,40

**Bogen geschweißt**  
90° mit Tür

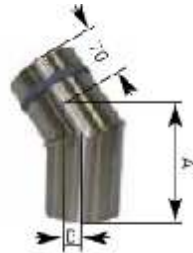


DN	ART.NR.	A	B	€ grau	€ geschliffen
80	9X0800090	160	90	29,40	28,10
100	9X1000090	186	116	34,60	33,30

# ABGASROHR FÜR PELLETÖFEN

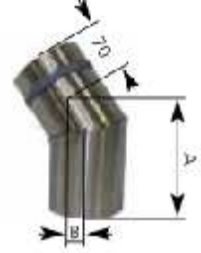
Aus Edelstahl geprüft nach EN 1856-2 / DIN 1298 , geschliffen (Art.-Nr. X=0) , schwarz ( Art.-Nr. X=1 ) oder gußgrau ( Art.-Nr. X=3 )

**Bogen drehbar**  
0-45° ohne Tür - mit Spann- und Dichtschelle



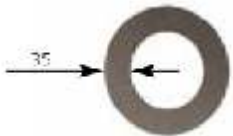
DN	ART.NR.	A	B	€ grau	€ geschliffen
80	9X0802045	112	76	30,60	29,60
100	9X1002045	119	79	36,10	35,10

**Bogen drehbar**  
0-90° mit Tür - mit Spann- und Dichtstelle



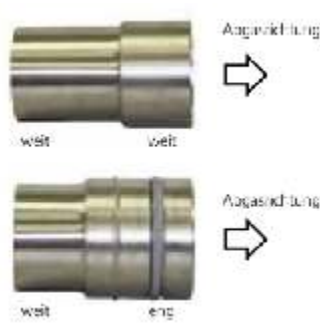
DN	ART.NR.	A	B	€ grau	€ geschliffen
80	9X0800045	112	76	26,10	25,10
100	9X1000045	119	79	31,60	30,60

**Wandrosette starr**



DN	ART.NR.	€ grau	€ geschliffen
80	9X999080	10,70	9,70
100	9X999100	16,70	15,70

**Erweiterung**



DN	ART.NR. weit/weit	ART.NR. weit/eng	€ grau	€ geschliffen
80→100	9X0806100w	9X0806100	28,30	27,20
80→113	9X0806113w	9X0806113	28,30	27,20
80→120	9X0806120w	9X0806120	28,30	27,20
80→130	9X0806130w	9X0806130	28,30	27,20
100→113	9X1006113w	9X1006113	33,30	32,20
100→120	9X1006120w	9X1006120	33,30	32,20
100→130	9X1006130w	9X1006130	33,30	32,20

**Wandfutter doppelt ,  
unbeschichtet**



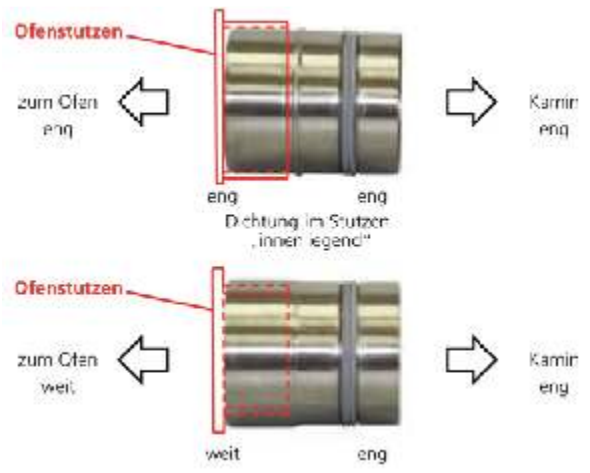
DN	ART.NR.	€ geschliffen
80	900803002	16,80
100	901003002	23,10

**Silicon-Dichtung  
( Ersatz )**



DN	ART.NR.	€ geschliffen
80	990808000	4,40
100	991008000	4,40

**Ofenanschlussstück  
( falls erforderlich )**



DN	A	ART.NR. weit/eng	€ grau	€ geschliffen
80	80 w ( auf Stutzen )	9X0806080w	11,90	11,00
80	80 e ( in Stutzen )	9X0806080e	11,90	11,00
100	100 w ( auf Stutzen )	9X1006100w	17,80	16,90
100	100 e ( in Stutzen )	9X1006100e	17,80	16,90

**Deckeldichtung**



DN	ART.NR.	€
80	990809999	2,30
100	991009999	2,30

## KAMINGARNITUREN



### Spina-2

3-teilig

49,- €

ART.Nr: 11304560790



### Bavaria

3-teilig

49,- €

ART.Nr: 10321050222



### Bravo-2

Silbergrau/Buche

59,- €

ART.Nr: 11304560700






### Quadra 3

antr.beschichtet

64,- €

ART.Nr: 11304560350

## SICHERHEITSGLASBODENPLATTEN

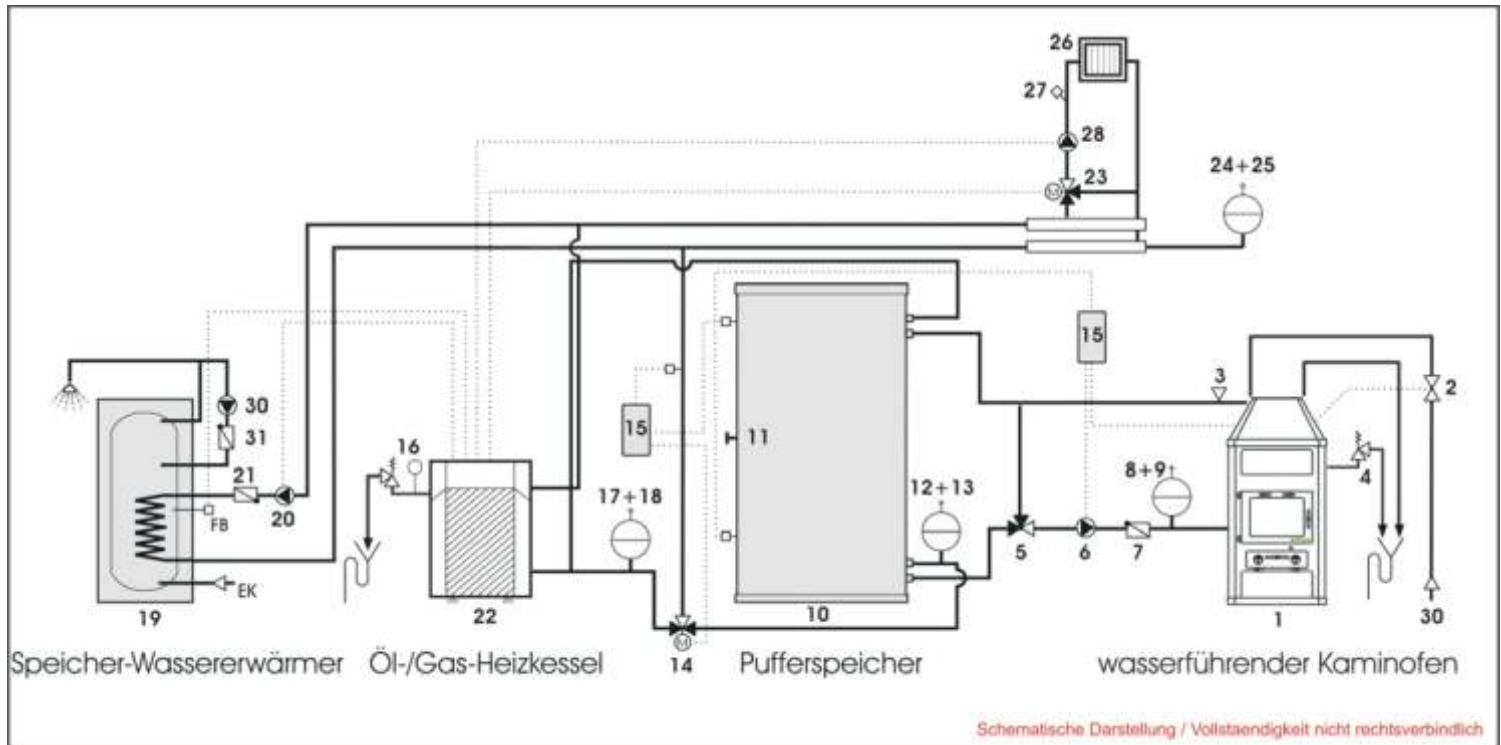
Artikel	ART.NR.	PREIS
 <b>Glasbodenplatte</b> 80 x 100 x 8 mm	124 801 008	80,- €
<b>Glasbodenplatte</b> 100 x 120 x 8 mm	124 100 1208	110,- €
 <b>Glasbodenplatte</b> 105 x 120 x 8 mm Halbkreis	103 210 28832	114,- €
 <b>Glasbodenplatte</b> 125 x 125 x 8 mm Halbkreis	103 210 28882	114,- €
<b>Schmutz-Dichtlippe</b> selbstklebend für Glasbodenplatten 5,5mm - 5,5m Länge	315 040 30130	29,- €
<b>DPD EX</b> für Glasbodenplatte klein (80 x 100 ) nur bei Einzelversand	841	26,- €

## SONSTIGES

Artikel	ART.NR.	PREIS
<b>Scheibenreinigungsspray</b>	315 040 30130	114,- €
<b>Pelletkorb</b>	315 040 30130	114,- €
<b>Aschesauger</b>		
<b>Anzünder</b>		

## FÜR KAMINÖFEN UND KAMINEINSÄTZE

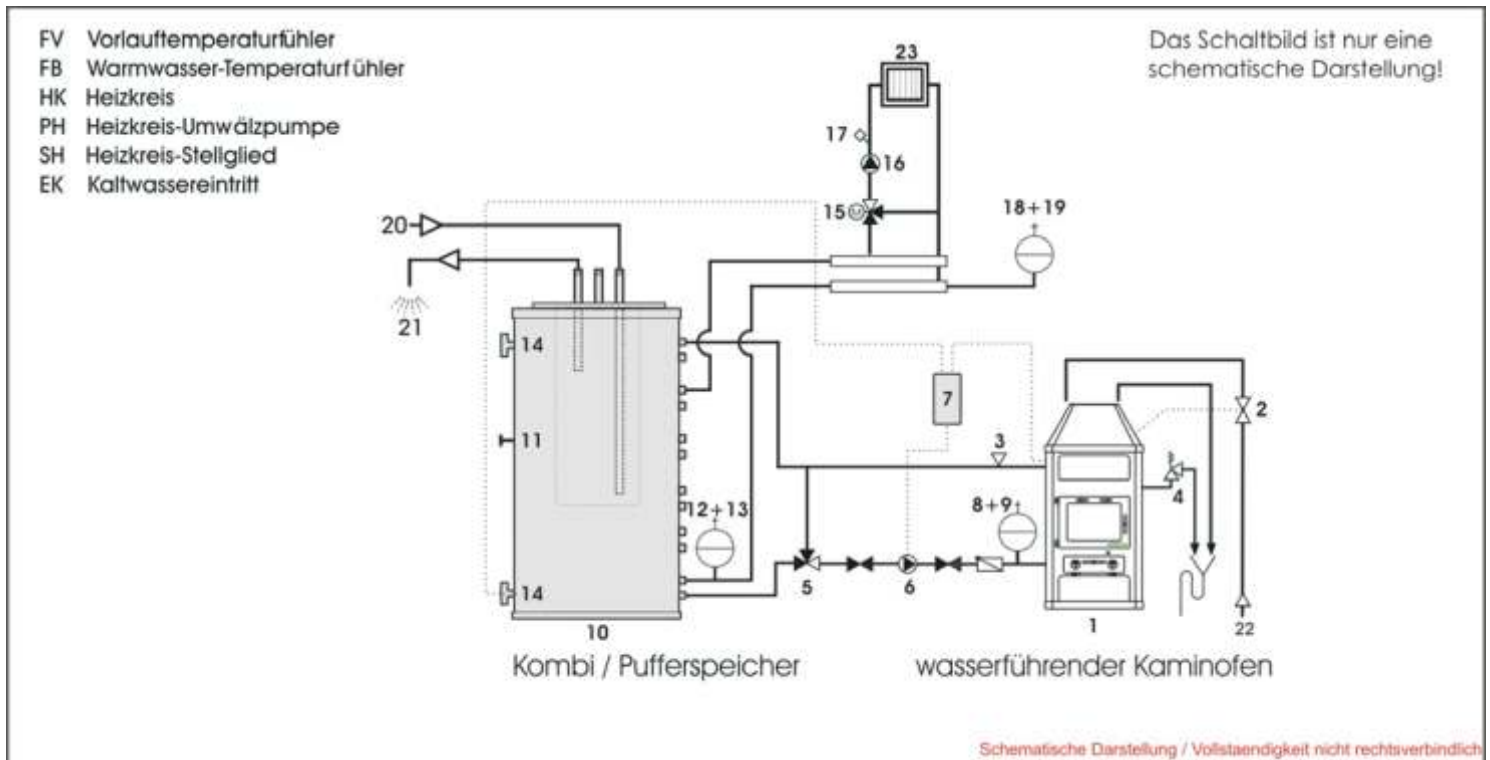
Artikel	ART.NR.	PREIS
<b>Schamottestein einzeln</b>		
Set Schamottestein Kaminofen konventionell ( stehend )	100920	19,- €
Set Schamottestein Kaminofen wasserführend ( stehend )	100921	69,- €
Set Schamottestein Kaminofen ( liegend )	100922	39,- €
	100923	59,- €
<b>Glaskeramikscheiben / temperaturbeständig bis 700°C</b>		
Glaskeramikscheibe Classic , Galant , Komfort	100924	79,- €
Glaskeramikscheibe Concorde , Senator	100925	109,- €
Glaskeramikscheibe Concorde 2 , Favorit ( einzeln )	100926	39,- €
Glaskeramikscheibe Concorde 2 , Favorit ( Set )	100927	129,- €
Glaskeramikscheibe Diplomat ( einzeln, klein )	100928	39,- €
Glaskeramikscheibe Diplomat ( einzeln, groß/Tür)	100929	79,- €
Glaskeramikscheibe Diplomat Set	100930	129,- €
Glaskeramikscheibe Marinella, Venera, Mars	100931	179,- €
<b>Sonstiges</b>		
Tür- oder Aschegriff ( einzeln )	100932	35,- €
Ersatzgriffset für alle Modelle ( chrom/messing )	100521	69,- €
Schließmechanik / Verriegelung	100934	39,- €
Gußrost, alle Modelle	100734	44,- €
Feuerraum-Gußbodenplatte Concorde	100742	64,- €
Gußrost 2-teilig für Senator und Concorde	100716	99,- €
Spraydose Rep.Lack schwarz 400ml, temperaturbeständig bis 600°C	115417199	29,- €
Spraydose Rep.Lack gussgrau 400ml, temperaturbeständig bis 600°C	115417999	29,- €
<b>Dichtungen</b>		
Türdichtschnur	100940	20,- €
Scheibendichtband selbstklebend ( pro Kaminofen )	100941	29,- €
Keildichtung Sicherheitswärmetauscher ( Mod. bis 2008 )	40020022	13,- €



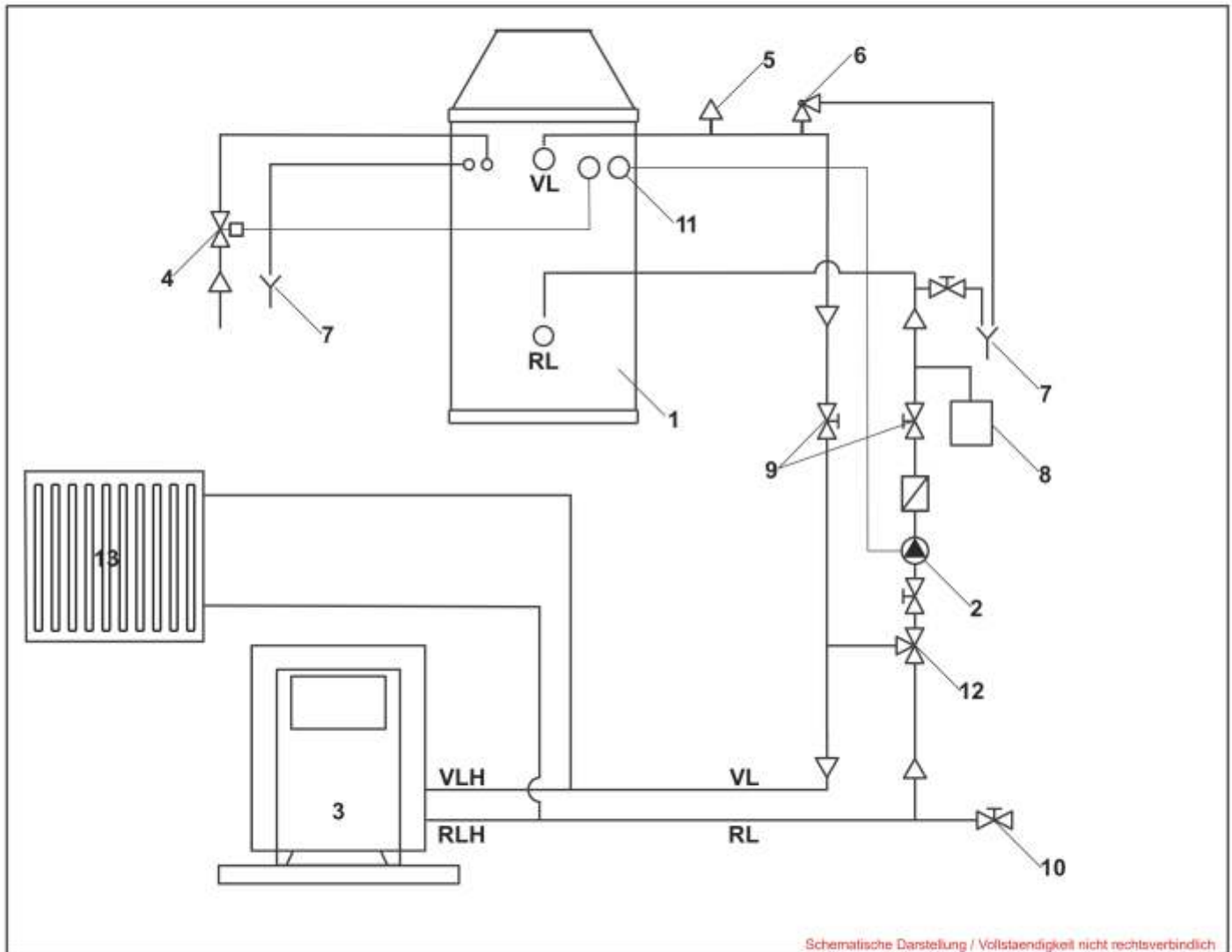
Anlagenbeispiel für eine Wechselbrand-Anlage mit bodenstehendem Öl-/Gas-Heizkessel und Pufferspeicher

1. Kaminofen
2. Thermische Ablaufsicherung
3. automatischer Schnellentlüfter
4. Sicherheitsventil ( Kesselsicherheitsgruppe )
5. Thermisches Regelventil ( Rücklaufanhebung )
6. Pumpe
7. Rückschlagklappe
8. Ausdehnungsgefäß
9. Kappenventil
10. Dreiwegeventil mit Motor
11. Temperaturdifferenzregler
12. Ausdehnungsgefäß
13. Kappenventil
14. Dreiwegeventil mit Motor
15. Temperaturdifferenzregler
16. Sicherheitsgruppe
17. Ausdehnungsgefäß
18. Kappenventil
19. Brauchwasserspeicher
20. Pumpe
21. Rückschlagklappe
22. Öl - Gas Heizkessel bodenstehend
23. Mischer (optional)
24. Ausdehnungsgefäß
25. Kappenventil
26. Heizkreis
27. Vorlauftemperaturfühler
28. Heizkreis - Umwälzpumpe
30. Kaltwassereintritt





1. Kaminofen
2. Thermische Ablaufsicherung
3. automatischer Schnellentlüfter
4. Sicherheitsventil ( Kesselsicherheitsgruppe )
5. Thermisches Regelventil ( Rücklaufanhebung )
6. Pumpe
7. Temperaturdifferenzregler
8. Ausdehnungsgefäß
9. Kappenventil
10. Kombi- / Pufferspeicher
11. Thermometer
12. Ausdehnungsgefäß
13. Kappenventil
14. Fühleranschluss Speicher
15. Mischer (optional)
16. Pumpe Heizkreis ( elekt. )
17. Vorlauftfühler
18. Ausdehnungsgefäß
19. Kappenventil
20. Kaltwassereintritt
21. Warmwasseraustritt
22. Kaltwassereintritt
23. Heizkreis



RH: Heizungsrücklauf  
 VH: Heizungsvorlauf

- Pos. 1: Kaminofen
- Pos. 2: Umwälzpumpe
- Pos. 3: Gas- bzw. Ölkessel
- Pos. 4: Thermische Ablaufsicherung
- Pos. 5: automatischer Entlüfter
- Pos. 6: Sicherheitsventil
- Pos. 7: Abfluss (sichtbar, Trichter und Siphon)
- Pos. 8: Ausdehnungsgefäß
- Pos. 9: Absperrventil
- Pos. 10: Entleerung
- Pos. 11: Temperaturregelung - Schaltpunkt 60°C (Tauch / Anlegethermostat)
- Pos. 12: Thermisches-Regelventil - Rücklaufanhebung
- Pos. 13: Heizkörper

# Bestellvorlage an Fax **03691 7012870** oder **info@st-ad.de**



Firmenstempel/Ku.Nr.:

Lieferanschrift:

Rechnungsanschrift falls Abweichend:

Name:

Name:

Strasse:

Strasse:

PLZ/Ort:

PLZ/Ort:

Telefonnummer (zur Avisierung bei Speditionsversand):

Die Auftragsbestätigung soll per Fax/e-Mail an \_\_\_\_\_ gesendet werden!

Bitte wählen:

Zahlung per Überweisung  , PayPal  oder Lastschrift

**Stück Artikel/Nr.** Hiermit bestelle ich folgende Produkte laut den AGB's der Firma Nibu-Tec GmbH, Auestrasse 10, 99817 Eisenach.

Stück	Artikel/Nr.



