

## Kalkulations-Deckblatt (zentrale Eingaben und Auswertung)

<b>Sachbearbeiter :</b> Hr. Jahnke TEL: 02302/9472498		<b>Anfrage vom:</b> 03.02.2012 durch Herr Peter Werner	
<b>Kunde:</b> Mustermann GmbH Kälte- und Klimatechnik Musterstrasse 1 184 12345 Musterstadt		<b>Einsatzort:</b> Mustermann GmbH Kälte- und Klimatechnik Musterstrasse 1 184 12345 Musterstadt	
<b>KD.-Nr.:</b> MUMU--	<b>Angebots-Nr.:</b> 1	<b>Kom.:</b> BLW	<b>Fil.-Nr.:</b>

Datum: 30.07.2012

<b>Angebot erstellt am:</b> 30.07.2012	TZ1	TZ2	TZ3	TZ4	
<b>Anlagenbezeichnung</b>			<b>Summe</b>	<b>Objektrabatt</b>	<b>Nr.:</b>
Material für BV Fleischerei Müller			2.969,06 €	60,59 €	1

Anfahrt		Anzahl	€/h	h	kalkuliert	minimal
1	Monteure	1	42,00	1,5	63,00 €	52,50 €
	Helfer	1	28,00	1,5	42,00 €	34,50 €
	Anzahl Kfz.		€/km	km		
Anzahl Anfahrten		1			110,40 €	97,75 €
		1	0,96	115		

Montagezeit-Vorgabe		Anzahl	€	h		
2	Monteure	1	42,00	12,0	504,00 €	420,00 €
	Helfer	1	28,00	12,0	336,00 €	276,00 €
	Montagezeit bei <b>Grobkalkulation</b> (Monteur und Helfer gesamt)				24,0	
Montagezeit bei <b>Feinkalkulation</b> (Monteur und Helfer gesamt) siehe Kalkulationsblatt!				21,5		
Minimaler Verrechnungssatz:		35,00	23,00	Minimale Anfahrtkosten/km:		0,85

<b>A</b>	<b>Materialpreis (Verkaufspreis)</b>	1.913,35 €			
<b>B</b>	<b>Montagekosten</b>	900,90 €		regulärer Angebotspreis	
<b>C</b>	<b>Anfahrtkosten</b>	215,40 €		Objektrabatt/Nachlass	60,59 €
<b>D</b>	<b>Angebotspreis netto</b>	2.969,06 €		Deckung Material	432,71 €
<b>E</b>	<b>Mehrwertsteuer</b>	564,12 €		Deckung Montage	158,47 €
<b>F</b>	<b>Angebotspreis inkl. MwSt</b>	3.533,18 €		Deckung gesamt	591,19 €

Bemerkungen im Angebot (nicht enthaltene Leistungen)	
1.	Mauer-, Putz- und Stemmaarbeiten
2.	Brandschutztechnisches verschließen von Wand- bzw. Deckendurchführungen
3.	Elektrische und abwassertechnische Zu- bzw. Ableitungen
4.	Kran- und Hubsteigereinsätze
5.	TÜV-Abnahme
6.	

Pos.	Artikel-Nr.	Menge	ME	Bezeichnung 1	Bezeichnung 2	Brutto/ME	Netto/ME	Brutto/GE	Rabatt	Netto/ME	Netto/GE	SoKo's	VKE	VKG	MZE in [min]	MZG in	MZE in [h]	MZG in [h]	MZKE einzeln	MZKG gesamt	L+M
1	615-0110	52	St	Rückschlagventil Danfoss NRV10 5/8" UNF	0,07bar, Durchgangsventil gedämpft	26,8	18,76	1393,6	30%	15,54 €	808,29 €	42%	20,21 €	1.050,77 €	12	624	0,20	10,40	8,40 €	436,80 €	1.487,57 €
2	615-1306	13	St	Filtertrockner Danfoss DML053 5/8" UNF		13,9	9,73	180,7	30%	8,06 €	104,81 €	42%	10,48 €	136,25 €	15	195	0,25	3,25	10,50 €	136,50 €	272,75 €
3	615-4116	13	St	Schauglas Danfoss SGN6 7/16" UNF i/a	mit Indikator	19,4	13,58	252,2	30%	11,25 €	146,28 €	42%	14,63 €	190,16 €	12	156	0,20	2,60	8,40 €	109,20 €	299,36 €
4	404-1140	13	St	Ventilkörper Danfoss TN2/N R134a oh. MOP	Bördel	40,3	28,21	523,9	30%	23,37 €	303,86 €	42%	30,39 €	395,02 €	12	156	0,20	2,60	8,40 €	109,20 €	504,22 €
5	404-1091	13	St	Düseinsatz Danfoss Grösse 01 für T2		14,4	10,08	187,2	30%	8,35 €	108,58 €	42%	10,86 €	141,15 €	12	156	0,20	2,60	8,40 €	109,20 €	250,35 €
6																					
7																					
8																					
9																					
10																					
11																					
12																					
13																					
14																					
15																					
16																					
17																					
18																					
19																					
20																					
21																					
22																					
23																					
24																					
25																					
26																					
27																					
28																					
29																					
30																					
								<b>Brutto EKG</b>			<b>Netto EKG</b>			<b>Netto VKG</b>							
								2.537,60 €			1.471,81 €			1.913,35 €		1.287		21,45		900,90 €	2.814,25 €

Sonderrabatt	2%	=	29,44 €
Material EK gesamt			1.442,37 €

Deckung ohne Objektrabatt	
Material in [€]	Material in [%]
Material-Lieferung	1.913,35 €
	470,98 €
	32,65

100-0001	12	h	Montagestunden Monteur	42,00 €	42,00 €	0%	42,00 €	504,00 €		42,00 €	504,00 €	
200-0001	115	km	Anfahrt (je Hin- und Rückfahrt) Monteur	0,96 €	0,96 €	0%	0,96 €	110,40 €		0,96 €	110,40 €	
100-0000	12	h	Montagestunden Helfer/AZUBI	28,00 €	28,00 €	0%	28,00 €	336,00 €		28,00 €	336,00 €	
											Montageaufwand	950,40 €

1	Montage	Fein	900,90 €
2	Lieferung		1.913,35 €
3	Anfahrt		215,40 €
4	Lieferung und Montage		3.029,65 €
5	Objektrabatt	2%	60,59 €
6	Zwischensumme		2.969,06 €
7	MwSt.	19%	564,12 €
8	Lieferung und Montage		3.533,18 €

**Legende** (Erklärung für Farbhinterlegung der Zellen):

- Übernahmedaten aus html-Warenkorb
- manuelle Eingabe erforderlich
- errechnete Werte
- Auswahlfelder mit festen Vorgaben

A. Jahnke Kälte-Klima Rosi-Wolfstein-Straße 16 58453 Witten

Mustermann GmbH  
Kälte- und Klimatechnik  
Musterstrasse 1 184

**12345 Musterstadt**

Ihre Anfrage vom/durch	Kunden-Nr.	Unser Zeichen	Datum
03.02.2012/ Herr Peter Werner	MUMU--	Hr. Jahnke TEL: 02302/9472498	30.07.2012

**Angebot Nr.: 1**

**Kom.-Nr.: BLW**

**Objekt: Mustermann GmbH; Kälte- und Klimatechnik; Musterstrasse 1 184; 12345  
Material für BV Fleischerei Müller**

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir danken Ihnen für Ihre Anfrage und übersenden Ihnen unter Zugrundelegung unserer Liefer- und Geschäftsbedingungen das gewünschte Angebot.

Das Angebot beinhaltet den vollständigen im nachfolgenden beschriebenen Material, Demontage- Montage- und Inbetriebnahmeaufwand. Eventuell zusätzlich anfallende Arbeiten, zum Beispiel durch unvorhersehbare, bauseitsbedingte Änderungen oder Kundenwünsche, müssen wir gesondert in Rechnung stellen.

Die Einzelheiten zum Lieferumfang entnehmen Sie bitte unserem Angebot auf den folgenden Seiten. Wenn dieses Angebot Ihren Vorstellungen entspricht, so bitten wir Sie, uns eine schriftliche Bestellung zu zusenden.

Der Gesamtangebotspreis beträgt **2.969,06 €** zzgl. ges. MwSt.

Wir danken Ihnen für Ihr Interesse, freuen uns auf Ihren Auftrag und eine gute Zusammenarbeit.

Mit freundlichen Grüßen

**A. Jahnke Kälte-Klima**  
**Witten**

i.A Hr. Jahnke

**Anlagen:** Angebot  
allgemeine Geschäftsbedingungen  
Freiumsschlag

<b>Sachbearbeiter :</b> Hr. Jahnke TEL: 02302/9472498		Anfrage vom: 12.07.2007 durch Herr Peter Werner	
<b>Kunde:</b> Mustermann GmbH Kälte- und Klimatechnik Musterstrasse 1 184 12345 Musterstadt		<b>Einsatzort:</b> Mustermann GmbH Kälte- und Klimatechnik Musterstrasse 1 184 12345 Musterstadt	
<b>KD.-Nr.:</b> MUMU--	<b>Angebots-Nr.:</b> 1	<b>Kom.:</b> BLW	

<b>Material für BV Fleischerei Müller</b>
---

Pos.:	Menge	Bezeichnung	Preis liefern	Preis montieren	Preis L+M
1	52	Rückschlagventil Danfoss NRV10 5/8" UNF 0,07bar, Durchgangsventil gedämpft	1.050,77 €	436,80 €	1.487,57 €
2	13	Filtertrockner Danfoss DML053 5/8" UNF 0	136,25 €	136,50 €	272,75 €
3	13	Schauglas Danfoss SGN6 7/16" UNF i/a mit Indikator	190,16 €	109,20 €	299,36 €
4	13	Ventilkörper Danfoss TN2/N R134a oh. MOP Bördel	395,02 €	109,20 €	504,22 €
5	13	Düseneinsatz Danfoss Grösse 01 für T2 0	141,15 €	109,20 €	250,35 €

<b>Sachbearbeiter :</b> Hr. Jahnke TEL: 02302/9472498		Anfrage vom: 12.07.2007 durch Herr Peter Werner	
<b>Kunde:</b> Mustermann GmbH Kälte- und Klimatechnik Musterstrasse 1 184 12345 Musterstadt		<b>Einsatzort:</b> Mustermann GmbH Kälte- und Klimatechnik Musterstrasse 1 184 12345 Musterstadt	
<b>KD.-Nr.:</b> MUMU--	<b>Angebots-Nr.:</b> 1	<b>Kom.:</b> BLW	

**Material für BV Fleischerei Müller**

Pos.:	Menge	Bezeichnung	Preis liefern	Preis montieren	Preis L+M
-------	-------	-------------	---------------	-----------------	-----------

Folgende Leistungen sind nicht in unserem Angebot enthalten:

- Mauer-, Putz- und Stemmaarbeiten
- Brandschutztechnisches verschließen von Wand- bzw. Deckendurchführungen
- Elektrische und abwassertechnische Zu- bzw. Ableitungen
- Kran- und Hubsteigereinsätze
- TÜV-Abnahme

Diese Arbeiten können von uns ebenfalls übernommen werden. Abrechnung erfolgt dann nach genauem Material- und Stundennachweis.

Lieferzeit: ca. 6 Wochen nach technischer Klärung und Auftragseingang

Zahlungsbedingungen: A-Kto.-Rechnungen nach Materiallieferung bzw. Baufortschritt und anschließender Schlußrechnung nach Erhalt.

Zahlung innerhalb 10 Tagen mit 2% Skonto innerhalb 30 Tagen netto

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne jederzeit zur Verfügung und würden uns über eine Auftragserteilung freuen.

Mit freundlichem Gruß

**A. Jahnke Kälte-Klima**

**Witten**

i.A. Hr. Jahnke

