

Wärmepumpen

Bauvorhaben - Lieferanschrift
Wärmepumpen,

Telefonverbindungen
Privat
Firma
Mobil

Unser Zeichen (Bitte stets angeben)
71319/0-A15-24.06.10

<u>Kunden Nr.</u> 71319 / 0 B B5 KUN RA1	Datum 14.03.2011
---	---------------------

Angebot

Wunschgemäß erhalten Sie unser Angebot zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) und **entsprechend der Preisliste unseren Onlineshops**. Das bedeutet für Sie: Der angegebene Endpreis entspricht unserem günstigen Onlineshop-Preis, hier ist Skonto für Vorkasse und Werks-Direktlieferung bereits berücksichtigt und es sind keine versteckten Rabatte oder sonstigen Aufschläge eingerechnet. **Bei uns erhält jeder Kunde von vornherein den günstigsten Preis!**

Beachten Sie bitte, dass wir aufgrund unserer knappen Preiskalkulation eventuelle Preiserhöhungen der Hersteller an Sie weitergeben müssen, dies tun wir selbstverständlich ebenso mit Preissenkungen.

Sie werden feststellen, dass unser Angebot gründlich und unsere Material-Aufstellung vollständig ist, als Ergebnis von über 30 Jahren Erfahrung und ständiger Aktualisierung. Überzähliges Lagermaterial nehmen wir zurück, unterm Strich zahlen Sie nur das, was auch wirklich verbaut wurde.

Besuchen Sie uns auch online unter www.raatschen.de oder stöbern Sie in unserem gut sortierten Onlineshop unter www.raatschen-shop.de.

Für alle Fragen stehen wir Ihnen immer zu Verfügung. Kommen Sie zu uns, rufen Sie an oder schreiben Sie uns. Wir helfen Ihnen dann gerne weiter!

Mit freundlichen Grüßen
RAATSCHEN
Heizung Fachhandel Service

• **Zentrale NRW:** Raatschen GmbH & Co. KG • Moerser Straße 478 • 47475 Kamp-Lintfort • Ust - IdNr.: DE 120311284 •
• E-Mail: heizung@raatschen.de • Homepage: www.raatschen.de • Onlineshop: www.raatschen-shop.de •
• Tel.: 02842/9155-0, Notdienst: 02842/9155-55, Fax: 02842/9155-15 • Beratung: Mo-Fr 9-17.30 Uhr, Materialausgabe: Mo-Fr 8-17:30, Sa 8:30-12 Uhr •
• Sparkasse Duisburg (BLZ 350 500 00) • Konto-Nr. 760 122 465 • SWIFT-Bic: DUISDE33XXX • IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65 •

Raatschen GmbH & Co. KG. Gericht: Rheinberg. KG: Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve 21 HRA 2399. Pers. haft. Gesellschafterin: Raatschen GmbH, Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve HRB 6512. Geschäftsführer: Hans-Heinrich Raatschen, Jan Raatschen. **Weitere Standorte:** Leichlingen, Emmerich, Bochum.

Pos.	Menge	Artikelbeschreibung	A-Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
1	1,00	<p>Titel 1 WÄRMEPUMPENANLAGE</p> <p>Stck VAILLANT geoTHERM plus VWS Sole/Wasser-Wärmepumpe mit integriertem Warmwasserspeicher zur Nutzung von regenerativer Energie durch Erdwärmesonden oder Erdwärmekollektoren für die Gebäudeheizung</p> <p>Produktvorteile:</p> <ul style="list-style-type: none"> - hoher Wirkungsgrad durch langlebigen Scrollkompressor - 10 Jahre Materialgarantie auf den Kompressor - flüsterleiser Betrieb durch Multi-Schall-Isolation (MSI) - Wärmepumpe und Speicher für leichtere Einbringung teilbar (SplitMountingConcept) - durch Vorlauftemperaturen bis 62°C auch für die Modernisierung einsetzbar - Vaillant Bedienkomfort 'dreh und click' <p>Ausstattung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Warmwasserspeicher aus Edelstahl - witterungsgeführter Energiebilanzregler mit Anzeige der gewonnenen Umweltenergie incl. Fühler - Ansteuerung eines Heizkreises mit/ ohne Mischer möglich, weitere Mischkreise über Zubehör - Hocheffizienz-Pumpen in Heizungs-/ Solekreislauf - Dreiwege-Umschaltventil für den WW-Speicherbetrieb - Elektrozusatzheizung 6 kW - Elektroanschluss-System pro E - Kältemittel R 407 C - Sensorgesteuerter Kältekreislauf - Soleausgleichsbehälter (6 l) mit Sicherheitsventil im Lieferumfang - flexible Installation durch 90° Anschlusswinkel von oben oder unten - kombinierbar mit vnetDIALOG zur Datenfernübermittlung via Internet/PC <p>Technische Daten:</p> <p>Netzspannung 3/N/PE 400 V/50 Hz Heizleistung (B0/W35) 6,1 kW Leistungsaufnahme 1,3 kW Leistungszahl 4,7</p>	317814	SB* 5.582,48	5.582,48

* Sonderbeschaffung! Artikel sind von der Rückgabe ausgeschlossen. **Übertrag: EUR 5.582,48**

Pos.	Menge	Artikelbeschreibung	A-Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
			Übertrag: EUR		5.582,48
Warmwasserspeicher 175 l Soleeingang/-ausgang CU 28 mm Heizungsvor-/rücklauf CU 28 mm Kalt-/Warmwasseranschluss R 3/4 Höhe/Breite/Tiefe 1800/600/840 mm Gewicht 206 kg Bestell-Nr. 0010009073 VAILLANT geoTHERM plus VWS 62/3					
Titel 2 WÄRMEPUMPENANLAGEN ZUBEHÖR			Summe	Titel 1 EUR	5.582,48
2	1,00	RaaTec-Kesselsicherheitsgruppe kompl. mit Sicherheitsventil, Schnellentlüfter, Manometer, Füllhahn und Isolierung	48680	53,09	53,09
3	5,00	Stück <u>Kugel</u> Kesselfüll- und Entleerungshahn 1/2"	41890	5,56	27,80
4	1,00	Stück Verschraubung 3/4" IG, Messing/Rotguß	74220	22,75	22,75
5	1,00	Stück Kupfer-Press-Übergangsnippel 28 mm x 3/4"	53231	9,68	9,68
6	1,00	Stck. Red.-Doppelnippel, Temperg., verz., 1"x3/4"#	23710	SB* 3,43	3,43
7	9,00	Stück Kupfer-Press-T-Stück 28 mm x 1/2" x 28 mm	53297	13,29	119,61
8	1,00	Stück Membran-Ausdehnungsgefäß, 35 L, 1,5 bar Vordruck, für geschlossene Heizungsanlagen nach DIN 4751/Teil2	48410	32,99	32,99
9	1,00	Stück Membran-Ausdehnungsgefäß, 33 L, für den Einsatz in Fußbodenheizung	84455	SB* 79,09	79,09
10	2,00	Stück Kappenventil 3/4" i x 3/4" i Ermöglicht eine einfache Überprüfung des Ausdehnungsgefäßes ohne Entleerung der Anlage. Erforderlich nach DIN 4751 T2.	48505	11,80	23,60
11	1,00	Befestigungs-Schraubenset, je Lineal bestehend aus: 2 Stck. Sechskant-Holzschrauben 8 x 70 mm, 2 Stck. Unterleg-Scheiben 10 mm, 2 Stck. Dübel 10 mm.	37580	1,52	1,52
12	14,00	Stck. Kunststoff-Dübel 10 mm	55810	0,17	2,38
13	3,00	Stck. Stockschraben, STABIL, M 8-Gew., 8 x 50 mm	56300	0,14	0,42
14	3,00	Stück Sechskant-Mutter M8, verzinkt	37582	0,08	0,24
15	3,00	Stück Unterlegscheibe M8	37584	0,08	0,24
16	6,00	Stück Kupfer-Press-Bogen 22 mm 90° I/A	53114	2,76	16,56
17	12,00	Stück Kupfer-Press-Bogen 22 mm 90° I/I	53124	2,76	33,12
18	1,00	Stück Kupfer-Press-Bogen 22 mm 45° I/A	53134	2,18	2,18
19	3,00	Stück Kupfer-Press-Bogen 22 mm 45° I/I	53144	2,38	7,14
20	1,00	Stück Kupfer-Press-Übergangsnippel 22 mm x 3/4"	53229	3,27	3,27
21	1,00	Stück Kupfer-Press-T-Stück 28 x 22 x 28 mm	53348	9,05	9,05
22	5,00	Stück Kupfer-Press-Übergangsnippel 22 mm x 1"	53230	4,36	21,80
* Sonderbeschaffung! Artikel sind von der Rückgabe ausgeschlossen.			Übertrag: EUR		469,96

• **Zentrale NRW:** Raatschen GmbH & Co. KG • Moerser Straße 478 • 47475 Kamp-Lintfort • Ust - IdNr.: DE 120311284 •

• E-Mail: heizung@raatschen.de • Homepage: www.raatschen.de • Onlineshop: www.raatschen-shop.de •

• Tel.: 02842/9155-0, Notdienst: 02842/9155-55, Fax: 02842/9155-15 • Beratung: Mo-Fr 9-17.30 Uhr, Materialausgabe: Mo-Fr 8-17:30, Sa 8:30-12 Uhr •
• Sparkasse Duisburg (BLZ 350 500 00) • Konto-Nr. 760 122 465 • SWIFT-Bic: DUISDE33XXX • IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65 •

Raatschen GmbH & Co. KG. Gericht: Rheinberg. KG: Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve 21 HRA 2399. Pers. haft. Gesellschafterin: Raatschen GmbH, Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve HRB 6512. Geschäftsführer: Hans-Heinrich Raatschen, Jan Raatschen. **Weitere Standorte:** Leichlingen, Emmerich, Bochum.

Pos.	Menge	Artikelbeschreibung	A-Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
			Übertrag: EUR		469,96
23	7,50	m Kupferrohr, blank, in Stangen, geschützt gegen Lochkorrosion, 22 x 1 mm (Tagespreis)	54150	7,01	52,58
24	3,00	Universal-Rohrschelle M8 1/2" (19-22mm)	56220	0,60	1,80
25	11,00	Stck. Stockschrauben, STABIL, M 8-Gew., 8 x 80 mm	56310	0,19	2,09
26	1,00	Stück Kupfer-Press-T-Stück 28 x 28 x 28 mm	53305	SB* 7,96	7,96
27	1,00	Stück Rotguß-Verschraubung 1" x 1 1/4", bestehend aus einer Überwurfmutter und einem Einlegeteil. Passend zur Grundfos-Pumpe UPS 25/60 B.	74252	11,94	11,94
28	1,00	Stck. Kugelhahn, Schwermodell, dauerhaft dichtschließend, 1" I-I-Gew.	47930	7,54	7,54
29	8,00	Stck. Kugelhahn, Schwermodell, dauerhaft dichtschließend, mit Verschraubung 1" I/A	47983	13,10	104,80
30	2,00	Stück Schmutzfänger aus Rotguß 1" PN 16 mit Nirosieb	48354	22,93	45,86
31	2,00	Stück Kupfer-Press-Muffen 22 mm	53184	2,38	4,76
32	6,00	Meter Kautschuk-Isolierung 22 mm Stärke 13 mm zur Verlegung im Sichtbereich oder Mauerwerk/Boden	58492	0,72	4,32
33	1,00	Stck. Rolle Coroplast-Klebeband Für die angebotene Wärmepumpenanlage wird eine Mindest-Fläche von: 180 qm benötigt. Für die Verlegung des Erdkollektors ist folgendes zu beachten: - Die erforderliche Verlegefläche ergibt sich aus der berechneten Heizleistung. - Die Erdkollektor sollte in einer Mindestdiefe von 1 bis 1,5 m verlegt werden. - Bei einem Erdaushub mit Gestein ist der Kollektor in ein Sandbett einzubringen, um eine Beschädigung zu vermeiden. - Alle Kreise gleich wählen, bzw. bei ungleicher Länge Strangreguliertventile einsetzen. - Die Bepflanzung kann normal erfolgen, bis auf tiefwurzeldenden Bäume. - Wegen der Schwitzwasserbildung sind alle Bauteile korrosionsfest auszulegen und wenn möglich außerhalb der Gebäudehülle zu installieren - Die Befüllung der Kollketoranlage darf nur mit dem fertiggemischtem Wärmeträgermedium vorgenommen werden. Der Erdaushub muß bauseits erfolgen. Die Montage des Erdkollektors kann durch uns ausgeführt werden.(wird im Montagepreis separat ausgewiesen).	55930	0,79	0,79
34	1,00	St. Befestigungsset für Universalverteiler Typ 5000 KST	45371	SB* 43,69	43,69
* Sonderbeschaffung! Artikel sind von der Rückgabe ausgeschlossen.			Übertrag: EUR		758,09

• **Zentrale NRW:** Raatschen GmbH & Co. KG • Moerser Straße 478 • 47475 Kamp-Lintfort • Ust - IdNr.: DE 120311284 •

• E-Mail: heizung@raatschen.de • Homepage: www.raatschen.de • Onlineshop: www.raatschen-shop.de •

• Tel.: 02842/9155-0, Notdienst: 02842/9155-55, Fax: 02842/9155-15 • Beratung: Mo-Fr 9-17.30 Uhr, Materialausgabe: Mo-Fr 8-17.30, Sa 8:30-12 Uhr •
• Sparkasse Duisburg (BLZ 350 500 00) • Konto-Nr. 760 122 465 • SWIFT-Bic: DUISDE33XXX • IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65 •

Raatschen GmbH & Co. KG. Gericht: Rheinberg. KG: Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve 21 HRA 2399. Pers. haft. Gesellschafterin: Raatschen GmbH, Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve HRB 6512. Geschäftsführer: Hans-Heinrich Raatschen, Jan Raatschen. **Weitere Standorte:** Leichlingen, Emmerich, Bochum.

Pos.	Menge	Artikelbeschreibung	A-Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
			Übertrag: EUR		758,09
35	1,00	bestehend aus: 2 x Haltekonsole verzinkt mit 4 x Rohrschelle und Befestigungsschrauben Art.Nr.: 5013009010 Stück Sole-Kunststoffverteiler mit 4 Abgänge Typ UV 5000 KST mit Durchflussmesser Techn.Daten: Länge: 455 mm Temperaturbeständig von: -20°C bis + 70°C Eingegossene Messingbuchse: 1" IG und 1 1/2" AG Vorlaufsegment mit intergrierter Absperrung Rücklaufsegment mein einstellbarem Durchflussmesser und Schutzkappe Farbe: schwarz (kunststoff) Anschlüsse: messing innen- bzw. Außengewinde Art.Nr.: 5013050104	45364	SB* 392,02	392,02
36	8,00	Befestigungsset für Verteiler muß separat bestellt werden St. Kunststoff-Klemmverschraubung für 25er Polyrohr mit 1" AG in schwarz, Art.Nr.: 5013008125	45372	SB* 4,89	39,12
37	4,00	Stück 100 mtr. Rolle PE Rohr PN 12,5 hart 25,0 x 2,3 mm = 3/4" in schwarz Nr.: 77100112	45351	SB* 74,13	296,52
38	1,00	Kanister RaaTec-Frostschutzmittel Neutragel für WP Kunststoffgebinde a. 60 Liter Nr.: 575	78079	SB* 209,48	209,48
39	2,00	ST Doyma Dichtungseinsatz m. DPS Type C Spannungsbereich 29 - 35 mm DN 80	45355	SB* 106,88	213,76
40	1,00	Für diesen Dichtungseinsatz muß eine Kernbohrung von 80 mm Durchmesser bauseits erstellt werden ode kann durch uns mit angeboten und durchgeführt werden(Kernbohrung 80 mm durch 36,5 cm Betonwand kostet ca. 150,- Euro + Mwst). Stück 50 mtr. Rolle PE Rohr PN 12,5 hart 32,0 x 2,9 mm = 1" in schwarz Nr.: 77100123	45348	SB* 62,59	62,59
41	4,00	St. Kunststoff-Klemmverschraubung für 32er Polyrohr mit 1" AG in schwarz Art.Nr.: 5013008132	45373	SB* 4,89	19,56
42	1,00	ST PUR Brunnenschaum Dose 750 ml Füll- und Montageschaum Art.Nr.: 280750	45357	SB* 8,68	8,68
* Sonderbeschaffung! Artikel sind von der Rückgabe ausgeschlossen.			Übertrag: EUR		1.999,82

• **Zentrale NRW:** Raatschen GmbH & Co. KG • Moerser Straße 478 • 47475 Kamp-Lintfort • Ust - IdNr.: DE 120311284 •

• E-Mail: heizung@raatschen.de • Homepage: www.raatschen.de • Onlineshop: www.raatschen-shop.de •

• Tel.: 02842/9155-0, Notdienst: 02842/9155-55, Fax: 02842/9155-15 • Beratung: Mo-Fr 9-17.30 Uhr, Materialausgabe: Mo-Fr 8-17:30, Sa 8:30-12 Uhr •
 • Sparkasse Duisburg (BLZ 350 500 00) • Konto-Nr. 760 122 465 • SWIFT-Bic: DUISDE33XXX • IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65 •

Raatschen GmbH & Co. KG. Gericht: Rheinberg. KG: Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve 21 HRA 2399. Pers. haft. Gesellschafterin: Raatschen GmbH, Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve HRB 6512. Geschäftsführer: Hans-Heinrich Raatschen, Jan Raatschen. **Weitere Standorte:** Leichlingen, Emmerich, Bochum.

Pos.	Menge	Artikelbeschreibung	A-Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
			Übertrag: EUR		1.999,82
43	8,00	Stück Universal-Rohrschelle mit Schallschutz nach DIN, M8-Gew., 26-30 mm	56230	0,62	4,96
44	4,00	Stück Kupfer-Press-Bogen 28 mm 90° I/A	53115	6,29	25,16
45	10,00	Stück Kupfer-Press-Bogen 28 mm 90° I/I	53125	5,59	55,90
46	4,00	Stück Kupfer-Press-Bogen 28 mm 45° I/A	53135	7,24	28,96
47	4,00	Stück Kupfer-Press-Bogen 28 mm 45° I/I	53145	7,51	30,04
48	4,00	Stück Kupfer-Press-Muffen 28 mm	53185	4,55	18,20
49	12,00	Stück Kupfer-Press-Übergangsnippel 28 mm x 1"	53232	5,96	71,52
50	4,00	Stück Kupfer-Press-Übergangsnippel 28 mm x 1 1/4"	53233	12,20	48,80
51	10,00	m Kupferrohr, blank, in Stangen, geschützt gegen Lochkorrosion, 28 x 1 mm (Tagespreis)	54160	9,08	90,80
52	2,00	Stück Kupfer-Press-Übergangsmuffen 28 mm x 1 1/4"	53253	12,13	24,26
53	2,00	Stück Red-Muffe 1 1/4" x 1", Messing/Rotguß	73780	8,34	16,68
54	2,00	Stück Zeiger-Thermometer zur Temperatur-Anzeige, 63 mm Durchmesser, 45 mm Fühlerlänge, 1/2"	48800	3,58	7,16
55	1,00	Stck. Manometer zur Druckanzeige, 2,5 bar, 3/8", Anschluß nach unten	48770	4,45	4,45
56	1,00	Stück Red-Stück 1/2" x 3/8", Messing/Rotguß	73560	1,33	1,33
57	1,00	Stück Doppelnippel 1/2", Messing/Rotguß	73420	1,31	1,31
58	1,00	Meter NMC-Insultube Kälteisolierung 1 m x 9 mm Plattenware a. 34 Meter Länge	58560	11,50	11,50
59	10,00	Meter NMC-Insultube Kälteisolierung 28 x 9 mm Länge 2 Meter Stück PE-Kleber Tube a. 125 g ***	58550	0,90	9,00
60	4,00	Stück Kupfer-Press-Übergangsmuffen 28 mm x 1"	53252	6,41	25,64

* Sonderbeschaffung! Artikel sind von der Rückgabe ausgeschlossen.

Summe Titel 2 EUR**2.475,49**• **Zentrale NRW:** Raatschen GmbH & Co. KG • Moerser Straße 478 • 47475 Kamp-Lintfort • Ust - IdNr.: DE 120311284 •• E-Mail: heizung@raatschen.de • Homepage: www.raatschen.de • Onlineshop: www.raatschen-shop.de •

• Tel.: 02842/9155-0, Notdienst: 02842/9155-55, Fax: 02842/9155-15 • Beratung: Mo-Fr 9-17.30 Uhr, Materialausgabe: Mo-Fr 8-17:30, Sa 8:30-12 Uhr •

• Sparkasse Duisburg (BLZ 350 500 00) • Konto-Nr. 760 122 465 • SWIFT-Bic: DUISDE33XXX • IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65 •

Raatschen GmbH & Co. KG. Gericht: Rheinberg. KG: Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve 21 HRA 2399. Pers. haft. Gesellschafterin: Raatschen GmbH, Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve HRB 6512. Geschäftsführer: Hans-Heinrich Raatschen, Jan Raatschen. **Weitere Standorte:** Leichlingen, Emmerich, Bochum.

Pos.	Menge	Artikelbeschreibung	A-Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
		MONTAGE-KUNDENDIENST-SERVICELEISTUNGEN			
		Titel 4 SCHLUSSINSPEKTION			
61	1,00	Stück Inbetriebnahme der Wärmepumpe: Vorraussetzung zur Inbetriebnahme der Wärmepumpe ist eine betriebsbereite Anlage (Primär- und Sekundärkreis gefüllt, elektrisch verdrahtet,...)	79260	SB* 103,50	103,50
			Summe	Titel 4 EUR	103,50
		Titel 5 MONTAGEARBEITEN ZUM FESTPREIS			
62	344,00	Montage-Einheiten - Montage der angebotenen Wärmepumpe (die elektrischen Anschlussleitungen zur Wärmepumpe und ggf. Zählereinbau, müssen bauseits durch konzessionierten Elektrofachwerker erfolgen). - Montage des Kessels, ohne das vorher ein Heizgerät vorhanden ist. - Der neue Kessel hat eine Nennleistung bis 30 kW. - Das neue Heizgerät wird im Keller montiert. - Der Transport kann über gut zugängliche Treppe erfolgen (Betonaußentreppe oder gerade unempfindliche Innentreppe). - Montage der angebotenen Wärmepumpe mit Anbindung an das Heizungssystem sekundärseitig. (Montage der Heizkreispumpen für FBH bzw. Heizkörper). - mit Anbindung der Wärmepumpe primärseitig. (Die Soleanbindung, nicht die Sole selber werden durch uns an die Wärmepumpe angeschlossen, sowie durch uns gespült und entlüftet). - Montage der angebotenen Rohrisolierung mit 50% Isolierung nach Heizungsanlagenverordnung. - Montage der angebotenen Rohrisolierung mit 50% Isolierung nach Heizungsanlagenverordnung. - Elektroarbeiten der angebotenen Heizungsanlage erfolgt durch uns, die aus folgenden Komponenten besteht: - Es wird ein Außenfühler elektrisch mit angeschlossen bis zu einer Länge von 6 mtr. Der Außenfühler sollte immer im Schattenbereich angebracht werden, wo keine Sonne die Temperatur beeinflussen kann. Sollte die Kabellänge über 6 mtr. sein, wird ein Mehrpreis von 3,50 Euro je lfm berechnet. - Es wird kein Raumthermostat oder Fernbedienung eingebaut(ist grundsätzlich nicht notwendig).	8000	SB* 3,78	1.300,32
* Sonderbeschaffung! Artikel sind von der Rückgabe ausgeschlossen.			Übertrag: EUR		1.300,32

Angebot

Blatt 7 an Wärmepumpen

Datum

14.03.2011

Pos.	Menge	Artikelbeschreibung	A-Nr.	Einzelpreis	Gesamtpreis
		Sollte dies erwünscht sein, bitte Angebot anfordern. - Der Anschluss einer Zirkulationspumpe ist nicht vorgesehen, da kein Warmwasserspeicher vorhanden ist oder keine Zirkulationsleitung verlegt worden ist. - Pressmaschine für Kupferpresssystem.	Übertrag: EUR		1.300,32
			Summe Titel 5 EUR		1.300,32

* Sonderbeschaffung! Artikel sind von der Rückgabe ausgeschlossen.

• **Zentrale NRW:** Raatschen GmbH & Co. KG • Moerser Straße 478 • 47475 Kamp-Lintfort • Ust - IdNr.: DE 120311284 •

• E-Mail: heizung@raatschen.de • Homepage: www.raatschen.de • Onlineshop: www.raatschen-shop.de •

• Tel.: 02842/9155-0, Notdienst: 02842/9155-55, Fax: 02842/9155-15 • Beratung: Mo-Fr 9-17.30 Uhr, Materialausgabe: Mo-Fr 8-17:30, Sa 8:30-12 Uhr •
• Sparkasse Duisburg (BLZ 350 500 00) • Konto-Nr. 760 122 465 • SWIFT-Bic: DUISDE33XXX • IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65 •

Raatschen GmbH & Co. KG. Gericht: Rheinberg. KG: Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve 21 HRA 2399. Pers. haft. Gesellschafterin: Raatschen GmbH, Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve HRB 6512. Geschäftsführer: Hans-Heinrich Raatschen, Jan Raatschen. **Weitere Standorte:** Leichlingen, Emmerich, Bochum.

Zusammenstellung der Einzeltitel

Titel 1 WÄRMEPUMPENANLAGE	5.582,48 EUR
Titel 2 WÄRMEPUMPENANLAGEN ZUBEHÖR	2.475,49 EUR
MONTAGE-KUNDENDIENST-SERVICELEISTUNGEN	
Titel 4 SCHLUSSINSPEKTION	103,50 EUR
Titel 5 MONTAGEARBEITEN ZUM FESTPREIS	<u>1.300,32 EUR</u>
Summe Einzeltitel	9.461,79 EUR
plus 19% Mehrwertsteuer	<u>1.797,74 EUR</u>
Gesamtsumme	<u>11.259,53 EUR</u>

• **Zentrale NRW:** Raatschen GmbH & Co. KG • Moerser Straße 478 • 47475 Kamp-Lintfort • Ust - IdNr.: DE 120311284 •

• E-Mail: heizung@raatschen.de • Homepage: www.raatschen.de • Onlineshop: www.raatschen-shop.de •

• Tel.: 02842/9155-0, Notdienst: 02842/9155-55, Fax: 02842/9155-15 • Beratung: Mo-Fr 9-17.30 Uhr, Materialausgabe: Mo-Fr 8-17:30, Sa 8:30-12 Uhr •
• Sparkasse Duisburg (BLZ 350 500 00) • Konto-Nr. 760 122 465 • SWIFT-Bic: DUISDE33XXX • IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65 •

Raatschen GmbH & Co. KG. Gericht: Rheinberg. KG: Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve 21 HRA 2399. Pers. haft. Gesellschafterin: Raatschen GmbH, Sitz Kamp-Lintfort, AG Kleve HRB 6512. Geschäftsführer: Hans-Heinrich Raatschen, Jan Raatschen. **Weitere Standorte:** Leichlingen, Emmerich, Bochum.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Soviel Ordnung muß sein!

1. Die zwischen unseren Kunden und uns bestehenden Geschäftsbeziehungen richten sich nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Abweichungen von den Geschäftsbedingungen sind nur bei schriftlicher Bestätigung gültig.

2. Unsere Angebote sind freibleibend. Bestellungen sind für uns nur verbindlich soweit wir sie bestätigen oder durch Übersendung der Ware nachkommen. Mündliche Nebenabreden gelten nur, wenn sie von uns schriftlich bestätigt werden.

Es gelten die im Angebot ausgewiesenen Zahlungsbedingungen. Bei Abholung ist der Kaufpreis sofort zahlbar. Für Geschäfte im Online-Shop (www.raatschen-shop.de) gelten gesondert die im Internet dargestellten Geschäftsbedingungen.

Kommt der Kunde in Verzug sind wir berechtigt, Verzugszinsen in Höhe von 5 Prozentpunkten über dem Basiszinssatz (§ 247 BGB) zu fordern. Können wir einen höheren Verzugsschaden nachweisen, sind wir berechtigt, diesen geltend zu machen.

Der Besteller ist nur berechtigt mit Gegenforderungen aufzurechnen, wenn diese rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind.

3. Geraten wir in Verzug, so bestehen Schadensersatzansprüche nur, wenn der Verzug auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruht.

4. Der Kunde hat die Ware beim Empfang unverzüglich auf Mängel zu untersuchen.

Liegt ein Mangel vor, so kann der Kunde Nacherfüllung (Beseitigung des Mangels oder Lieferung einer mangelfreien Sache) verlangen. Die zum Zweck der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten werden von uns getragen.

Schlägt die Mangelbeseitigung fehl oder sind wir berechtigt die Mangelbeseitigung zu

verweigern, weil sie mit unverhältnismäßig hohen Kosten verbunden ist, so ist der Kunde berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten oder Minderung des Kaufpreises zu verlangen.

Darüber hinausgehende Ansprüche des Kunden, insbesondere Schadensersatzansprüche sind ausgeschlossen. Diese Haftungsbeschränkung gilt nicht, soweit der Schaden auf einer von uns vorsätzlich oder grob fahrlässig begangenen Pflichtverletzung beruht. Die Gewährleistungspflicht beträgt 2 Jahre ab Anlieferung. Bei einer Sache, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat, beträgt die Verjährung 5 Jahre.

5. Wir behalten uns das Eigentum an der Kaufsache bis zum Eingang aller Zahlungen vor.

Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat der Besteller uns unverzüglich zu benachrichtigen.

Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache zu anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung.

6. Wenn Anlieferung vereinbart ist, so wird das Material im Bereich der LKW-Stellmöglichkeit zu ebener Erde abgestellt, ohne Weitertransport über Stufen oder unbefahrbares Gelände.

Das Lieferpersonal ist nur mit ausdrücklicher schriftlicher Inkassovollmacht berechtigt, Zahlungsmittel (Bargeld, Schecks usw.) entgegenzunehmen.

7. Wird uns neben der Lieferung auch die Montage übertragen, so wird diese von uns im Rahmen eines selbstständigen Werkvertrages durchgeführt.

Montagerechnungen sind ohne Abzug am Tage der Fertigstellung zahlbar.

Das neue Gewährleistungsgesetz ist erfüllt!