

OERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

OERTLI - ROHLEDER  
Wärmetechnik GmbH  
Raiffeisenstraße 3

71696 Möglingen

## Angebot

Nummer : 009925 / 15.08.2011  
Ihre Kundennummer : 70000  
Zuständig : Thomas Medrow  
Telefon : 07141-2454-36

### Musterangebot GAWP LW+GMR5115

Wir bedanken uns für Ihre Anfrage

Datum/Seite: 15.08.2011 / 001

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
1	1	<p>Gas-Absorptions-Wärmepumpe GAWP 35 LW HT Luft Wasser, Hochtemperatur OERTLI uft/Wasser-Gas-Absorptions- wärmepumpe in schallreduzierter, betriebsfertiger Kompaktbauweise. Betriebsfertige Abgasabführung, optional verlängerbar. Wetterfeste Ausführung zur Aufstellung im Freien. Beschichtet mit Einbrenn-Epoxybeschich- tung. Kältemittelkreis aus hochlegiertem Spezialstahl mit niedrigem Kohlenstoff- anteil. Kältemittel/Lösemittel: Ammoniak/Wasser Geliefert mit: - Integriertem, luftgekühlten Wärmetauscher - Vollautomatischer Abtaueinrichtung ohne Betriebsunterbrechung - Frostschutzfunktion - Integriertem Abgaswärmetauscher zur Brennwertnutzung</p> <p>Nennspannung: 230 V/ 50 Hz Elektr. Leistungsaufnahme: 1,09 kW Leistung des Gasbrenners: 25,2 kW Nominaler Gasverbrauch G 20: 2,72 m<sup>3</sup>/h Flüssiggas: 2 kg/h Leistungsdaten im Heizbetrieb: Heizleistung nominal (A7/W50): 35,4 kW Nominaler Warmwasser- durchsatz: 3,05 m<sup>3</sup>/h Max. Vorlauftemperatur Heizbetrieb: 65 °C Max. Rücklauftemperatur Heizbetrieb: 55 °C</p> <p>Schalldruckpegel in 10 m Entfernung: 45 dB(A) Gewicht (gefüllt): 400 kg</p>		

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 002

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		<b>Abmessungen:</b> Breite: 852 mm Tiefe: 1244 mm Höhe: 1515 mm		
		<b>Anschlüsse:</b> Wasser (VL / RL) 1 1/4" Gas: 3/4"		
		<b>Abgas:</b> Abgastemperatur max: 70 °C Abgasmassenstrom: 43 kg/h CO2 9 % NOx 31 ppm Abgasstutzen: DN 80		
2	1	Bestell-Nr.: 191873 WILO STRATOS PARA 25 1-8 T1 (0-10 V) s.Z Hocheffizienzpumpe für GAWP 35 LW HT(LT) und Optimat GMR 5000 bis 115 kW OERTLI Hocheffizienzpumpe für Wärmepumpenmodule der Serie GAWP für Gasbrennwertgeräte GMR 5000 45 bis 115kW als Kesselpumpe  Hocheffizienzpumpe für Heiz- und Kühlanwendungen ausgestattet mit 0-10 Volt Eingang für direkte Ansteuerung. Kabelbruchfunktion Alternative Betriebsweise mit integrierter Differenzdruckregelung.  min. einstellbare Förderhöhe: 1m max. einstellbare Förderhöhe: 8 m max. Durchfluss 8 m3/h  max. Umgebungstemperatur: 40°C Temperaturbereich des Fördermediums: -10 bis +110°C  Nennweite: DN 25  Schutzart: IP 44 Spannungsversorgung: 230 VAC 50 Hz Kontaktbelastung bei Netz an: ca. 10 A Elektr. Leistungsaufnahme 8,0 - 140 W Standby: 1,44 W Nennleistung: 100 W  Modell: WILO Stratos PARA 25/1-8 PN 6/10  Bestellnr.: 192005	15.264,00 NETTOPREIS	15.264,00
		Bestell-Nr. : 192005	713,00 NETTOPREIS	713,00
			<b>Übertrag EUR</b>	<b>15.977,00</b>

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 003

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
3	1	<p>Schwingungsdämpferset f GAWP 35 LW HT/LT                      4 Stück gummigelagerte Stellfüße                      OERTLI Schwingungsdämpfer-Set                      für GAWP 35 LW ( 4 Stck.)</p> <p>Bestell-Nr.: 191906</p>	123,00 NETTOPREIS	123,00
4	1	<p>Durchflussregulierventil TACOSSETTER                      einstellbar 20 - 70 l/min, 1 1/4"                      Durchflussregelventil                      für Wärmepumpenmodule der Serie GAWP 35                      LW HT/LT</p> <p>Strangregulier- und Abgleichventil                      (nicht dichtschießend) mit eingebautem                      Durchflussmengenmesser mit direkter                      Anzeige der eingestellten Durchfluss-                      menge in Liter/Minute.                      Geringer Druckverlust. Messteil mit                      Schwebekörper und Gegenfeder.                      Einstellskala in Bypassform automatisch                      absperrend.                      Messwerte am Schauglas ohne Tabellen,                      Diagramme und Messgeräte direkt                      einstell- und ablesbar.                      Messgenauigkeit +-10 % vom Istwert.                      Innengewinde Rp zylindrisch nach DIN                      2999 / ISO 7.                      Material Gehäuse: Messing                      Material Innenteile: rostfreier Stahl                      und Kunststoff                      Material Sichtglas: wärmebeständiger,                      schlagfester Kunststoff                      Material Dichtungen: EPDM                      Betriebstemperatur: TB 100°C                      Betriebsdruck: PB 10 bar</p> <p>Durchflussmenge: 20-70 l/min                      kvs: 17 m3/h</p> <p>Dimension: 1 1/4"                      Modell: TACONOVA SETTER Bypass SD AV 23                      DN 32</p>	148,00 NETTOPREIS	148,00
5	1	<p>Bestell-Nr.: 191907</p> <p>OERTLI Luftabscheider DN 32                      für GAWP 35 LW HT/NT                      OERTLI Luftabscheider                      für Wärmepumpenmodule der Serie GAWP 35                      LW HT/LT</p> <p>SpiroVent-Mikroluftblasenabscheider zur                      kontinuierlichen Entfernung von Luft- und                      Mikroluftblasen aus Heiz- u.                      Kühlkreisläufen.                      Medium Wasser und Wasser/Glykol (50/50%)                      Gehäuse in Messingausführung.                      Entgasung durch den Spirorohreinsatz bis</p>		
<b>Übertrag EUR</b>				<b>16.248,00</b>

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 004

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		<p>auf einen Restluftanteil v. 0,4 Prozent. Entlüftung mit nicht absperbarem permanent Entlüftungsventil.</p> <p>Nennweite : DN 32 Ausführung : Messing Rohranschluss: Innengewinde Einbaulänge : 88 mm Betriebsdruck: 10 bar max. Temperatur : 110 Grad C max. Durchsatz : 3,60 cbm/h Fließgeschw.: Druckverlust 0,50 m/s : 0,34 kPa 0,75 m/s : 0,74 kPa 1,00 m/s : 1,35 kPa Inhalt : 0,25 Liter Gewicht : 1,40 kg</p> <p>Modell: SPIROTECH SpiroVent L-DN32</p>		
6	1	<p>Bestell-Nr.: 191912 Interfacebaustein plus Kabel RS232 zu RS485 (MOD-BUS zu CAN-BUS) OERTLI Interfacebaustein plus Kabel RS232 zu RS485 (MOD-BUS zu CAN-BUS) zum Einbau in Wandgehäuse</p> <p>Bestell-Nr.: 100017603</p>	155,00 NETTOPREIS	155,00
7	1	<p>Wandgehäuse f. Interfacebaust. u. CCI für GAWP OERTLI Wandgehäuse aus Metall zur Aufnahme vom Schnittstellenregler CCI bzw. DDC und Interfacebaustein zur Steuerung von Gas-Absorptions- wärmepumpen, Inklusive Trafo zur 24 V - Versorgung von CCI und Interfacebaustein</p>	718,00 NETTOPREIS	718,00
8	1	<p>Bestell-Nr.: 192016 CCI Schnittstellenregler für GAWP LW/SW zum Schaltschrankeinbau (191921/191927) OERTLI CCI Schnittstellenregler für die GAWP LW bzw. SW.</p> <p>Die CCI (Confort Control Interface) ist ein Gerät, das für den Schaltschrank- einbau gefertigt ist und ein grafisches LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung besitzt.</p> <p>Die CCI übersetzt die Anforderungen der jeweiligen Verbraucherkreise, die durch die CD 30 LON modulo erfasst werden in die CAN-Bus Übertragungstechnik.</p>	690,00 NETTOPREIS	690,00
<b>Übertrag EUR</b>			<b>17.811,00</b>	

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 005

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		<p>Es können bis zu drei Absorptionswärmepumpen aktiviert bzw.deaktiviert sowie moduliert werden.</p> <p>Die CCI kann Betriebs-, Status- bzw. Fehlerzustände für jede einzelne Einheit, mit der sie verbunden ist anzeigen. Bedienung über einen Drück/Drehknopf</p> <p>0-10V Schnittstelle zur Kommunikation mit GLT</p> <p>Max.Leitungslänge zwischen den einzelnen Modulen 200m mit optionalen ,geschirmten</p> <p>Kabel (191923)</p> <p>Versorgungsspannung: 24VAC,50Hz Maße(B/H/T): 190/180/80 Gewicht: 1,2kg</p> <p>Bestell-Nr.: 191922</p>	738,00 NETTOPREIS	738,00
9	20	<p>BUS-VERBINDUNGSKABEL GESCHIRMT für Wärmepumpenkaskaden OERTLI Buskabel für Wärmepumpenkaskaden Meterpreis</p> <p>- geschirmt</p> <p>Bestell-Nr.: 191969</p>	2,00 NETTOPREIS	40,00
10	1	<p>BUS-VERBINDUNGSKABEL 12M,GESCHIRMT FÜR KESSELKASKADE OETRONIC 3 (AD134) OERTLI Buskabel geschirmt, 12 Meter lang, für Kesselkaskaden von mehreren Kesseln und Mischererweiterung für Schaltfeld OE-tronic 3 und 4. Kolti: AD 134</p> <p>Bestell-Nr.: 161114</p>	78,00 NETTOPREIS	78,00
11	1	<p>Pufferspeicher PS 500 WP für Gas-Abs. Wärmepumpe mit Heizwendel 5,4m<sup>2</sup>, m.Iso OERTLI Pufferspeicher PS 500 WP für Gas-abs.Wärmepumpe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hochleistungs-Pufferspeicher mit eingebauter und großdimensionierter Heizschlange aus ovalem Glattrohr</li> <li>- Speicher-Behälter aus hochwertigem Stahlblech mit einem schwarzen Rostschutzmittel beschichtet</li> <li>- Hochwertige Isolierung Thermodul + Dämmstärke: 20 mm Polyesterfaservlies, 70/90 mm EPS als Kombination</li> </ul>		
			<b>Übertrag EUR</b>	<b>18.667,00</b>

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 006

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		<p>Oberfläche: Polystyrolplatte 1,0 mm schlagzähe Ausführung in RAL 9016, glatt Verschuß: Hakenverschuß mit Abdeckleiste in schwarz - für nachträgliche Montage geeignet Oberer Dämmabschuß: 100 mm Vleisrondele mit Tiefziehhaube schwarz</p> <p>Puffer-Inhalt litr. : 500 Heizfläche Wärmetauscher m<sup>2</sup> : 5,4 Inhalt Wärmetauscher ltr. : 48,2 Wasserseitiger Widerstand Wärmetauscher bei 4m<sup>3</sup>/h bar : 0,75</p> <p>Bereitschaftswärmeverlust bei t 45 K kWh/24 h : 3,2 Versandgewicht kg : 104</p> <p>Zul. Betriebsüberdruck - Speicher bar : 6 - Wärmetauscher bar : 12 Zul.Vorlauftemperatur - Speicher Grd C : 95 - Wärmetauscher Grd C : 95 Druckverlust des Wärmetauschers bei 4m<sup>3</sup>/h bar : 0,75 Gesamthöhe mit Isolierung mm : 1770 Gesamtdurchm. m. Isolierung mm : 850 Durchmesser ohne Isolierung mm : 650 Kippmaß Behälter mm : 1780</p> <p>Bestell-Nr. : 192006</p>	1.860,00 NETTOPREIS	1.860,00
12	1	<p>VORLAUFFÜHLER F.OE-TRONIC 3/4 AD199 ZUR AKTIVIERUNG D.1. MISCHERKREISES OERTLI Vorlauffühler zur Aktivierung des 1 Mischerkreises bei OE-tronic 3 und 4. Kolli: AD 199</p> <p>Bestell-Nr.: 163176</p>	56,00 NETTOPREIS	56,00
13	1	<p>Pufferfühler (Vorlaufsummenfühler) für OE-tronic 4 (AD250) OERTLI Pufferfühler als Pufferfühler und Summenvorlauffühler in einer Kaskade für den Einsatz in hydraulischen Weichen in Verbindung mit OE-tronic 4. Kolli: AD 250</p> <p>Bestell-Nr.: 100013305</p>	38,00 NETTOPREIS	38,00
<b>Übertrag EUR</b>				<b>20.621,00</b>

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 007

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
14	1	Frostschutzmittel für Wärmepumpe Konzentrat 20 Liter Kanister OERTLI Frostschutzmittel für Wärmepumpe 20 Liter Kanister  Bestell-Nr.: 191414	114,00 NETTOPREIS	114,00
15	1	Werkseitige Inbetriebnahme GAWP 35 LW (ein Gerät, Anfahrt < 500 km) OERTLI Inbetriebnahme einer OERTLI Gas-Absorptionswärmepumpe GAWP 35 LW oder GAWP 40 SW durch den Werkskundendienst.  Anfahrt bis 500 km im Preis enthalten.  Bei mehr als 500 km Anfahrt (Bezugs- standort Stuttgart) siehe Art.-Nr.: 191931  Sind im Konzept mehr als eine GAWP 35 LW eingebunden, so wird für jede weitere im  Konzept eingebundene GAWP 35 LW der Mehrpreis siehe Art.-Nr.: 191930 erforderlich.  Bestell-Nr.: 191929	998,00 NETTOPREIS	998,00
16	1	OBL - 500 WEISS (EC454) BRAUCHWASSERSPEICHER - 10 bar OERTLI Warmwasserbereiter OBL 500 Hochleistungs-Beistell-Warmwasser- bereiter - Behälter aus emailliertem Stahlblech - eingebaute Heizschlange aus emailliertem Stahl - Seitenflansch - Magnesium-Schutzanode - Wärmedämmung: hochwertiger 50 mm FCKW-freier PU-Hartschaum - Kunststoff Außenverkleidung, Farbe weiß - Reinigungsdeckel und Aufnahme für Elektroheizeinsatz (Option) - verstellbare Füße  Verpackung: 1 Paket - vollständig montierter Speicher  Betriebsbedingungen: Maximaler Betriebsdruck: - Primärseite (Wärmetauscher): 12 bar - Sekundärseite (Behälter): 10 bar Maximale Sicherheitstemperatur: - Primärseite (Wärmetauscher): 90°C - Sekundärseite (Behälter): 90°C		
			Übertrag EUR	21.733,00

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 008

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		<p>Typ: OBL 500 weiß            Leistungsaufnahme: 70 kW            Inhalt: 500 l            Heizfläche: 2,22 m<sup>2</sup>            Bereitschaftswärmeverl.: 0,15 Wh/j/K/L            Primär-Durchsatz: 3,0 m<sup>3</sup>/h            Wassers. Widerstand primär: 200 mbar            Primär-Temperatur: 80 grad            Dauerleistung bei dt 35: 1720 l/h            Zapfleistung: 780 l/10min            Versandgewicht: 290 kg</p>		
		Bestell-Nr.: 100013348	1.455,00 NETTOPREIS	1.455,00
17	1	<p>OPTIMAT GMR 5115 Condens OE-tronic 4            OERTLI Optimat 5110 Condens            Gas-Brennwertkessel mit            netzstromunabhängiger            Service-Innenbeleuchtung            von 18,4 - 114 kW mit OE-tronic 4            - Gas- Brennwert- Wandheizgerät für            geschlossene Warmwasserzentral-            heizungsanlagen mit einer max.            Betriebstemperatur bis 90°C            einstellbar            - Zylindrischer Monoblockwärmetauscher            aus korrosions- und temperaturbe-            ständiger Aluminium/Silizium-            Legierung mit geschlossenem            Verbrennungsraum.            - Von vorn einfach zugänglich über            Kontroll- und Wartungsklappe.            - Edelstahl Vormisch-Brenner mit            Metallvliesoberfläche, hohes            Modulationsverhältnis zwischen            20% und 100%            - Hoch effiziente Gas-/Luftverbund-            regelung für äußerst energiesparenden            und emissionsarmen Betrieb über den            gesamten Leistungsbereich. Für Erdgas            E, LL und Flüssiggas B/P geeignet.            Die Geräte sind werksseitig            auf Erdgas E voreingestellt.            - Der neue digitale Heizungsmanager            passt den Betrieb an die jeweilige            Anlagensituation an, so werden für den            Kessel ungefährliche Situationen            erkannt und führen lediglich zu            Regelabschaltungen mit anschließendem,            automatischen Neustart.            - Der Heizungsmanager mit integrierter            witterungsgeführten Regelung            OE-tronic 4, steuert 1 direkten            Heizkreis,            1 gemischten Heizkreis ( Fühler ist            Zubehör ) sowie 1            Warmwasserkreis (Speicherfühler als            Zubehör). Durch den Einbau von einer</p>		
<b>Übertrag EUR</b>				<b>23.188,00</b>

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 009

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		<p>2. Mischerplatine (AD 196) können auch bis zu 2 Mischerkreise angesteuert werden. Das Bedienfeld mit witterungsgeführter Regelung OE-tronic 4 wird als separater Kolli geliefert und ist im Lieferumfang und Preis enthalten.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Eine oder mehrere Fernbedienungen ermöglichen die Veränderung von Parametern vom Wohnraum aus.</li><li>- Der Brennwertkessel verfügt außerdem über einen 0-10 Volt Eingang, so dass man diesen auch in eine Gebäudeleittechnik integrieren kann.</li><li>- Es können bis zu 10 Kessel in Kaskade geregelt werden. Dazu benötigt man lediglich die entsprechende Anzahl von BUS-Kabeln (AD 134) und einen Tauchfühler als Summenvorlauffühler (Speicherfühler AD 212)</li><li>- integrierte Abgasklappe für Kaskadenbetrieb</li></ul> <p>Gas-Kategorie II2 ELL 3P für Erdgas E, LL und Flüssiggas. Der Kessel ist werksseitig auf Erdgas H,Wobbe - Index 15,0 kWh/m<sup>3</sup> eingestellt. Gerätetyp: B23p, B33, C13x, C33x, C43x, C53, C63x, C83x und C93x.</p> <p>Betriebsbedingungen: max. Betriebsüberdruck: 4 bar Sicherheitstemperaturbegrenzer: 110°C, Elektroanschluss: 230 V AC / 50 Hz, Schutzart: IP4XD</p> <p>Lieferumfang: Komplett montiert mit Manometer, automatischem Entlüfter, Heizungsmanager mit Kesselregelung und Pumpenansteuerung (Umwälzpumpen bauseits), Wassermangelsicherung, Abgastemperaturfühler, Frostschutzeinrichtung, Siphon, Wandträger zur einfachen Montage. OE-tronic 4 Bedienungsdisplay separat verpackt Produkt-ID-Nr. Nr. 0063</p> <p>Nennwärmeleistung: bei tV / tR 75 / 60°: 16,6- 107,0 kW bei tV / tR 40 / 30°: 18,4 - 114 kW</p> <p>Typ: Optimat 5115 Nennwärmebelastung (Hu): 17,2-110,2kW</p>		
			Übertrag EUR	23.188,00

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 010

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
18	1	Bestell-Nr. : 100016218 ANSCHLUSS-SET HYDRAULIK (HC140) für OPTIMATGMR/GSR cond. 45 - 115 OERTLI Anschluss - Set für GMR 5045 - 5115 mit Vor-/ Rücklaufansperrhähnen 11/4" IG, Sicherheitsventil, TAS - Gas - Absperrhahn 1" (HC 140)	6.500,00 NETTOPREIS	6.500,00
19	1	Bestell-Nr.: 100002311 HEIZGSUMWÄLZPUMPE für Optimat GMR 4090 GMR 4115/5090-5115 UPS 25/80 130 (HC145) OERTLI Heizungspumpe 3-stufig für GMR 5090/5115 Kolli HC145	269,00 NETTOPREIS	269,00
20	1	Bestell-Nr.: 100002316 NEUTRALISATIONSBOX 03/150 BIS 150 KW (BP52) OERTLI Neutrabox BP 52 für Brennwertkessel bis 150 kW incl. Granulatfüllung	298,00 NETTOPREIS	298,00
21	1	Bestell-Nr.: 125972 NEUTRALISATIONS-GRANULAT 10 LITER NACHFUELLSET OERTLI Neutralisationsgranulat 10 Liter für alle gängigen Neutralisations- anlagen, die auf Granulatbasis betrieben werden	269,00 NETTOPREIS	269,00
22	1	Bestell-Nr.: 180566 VORLAUFFÜHLER F.OE-TRONIC 3/4 AD199 ZUR AKTIVIERUNG D.1. MISCHERKREISES OERTLI Vorlauffühler zur Aktivierung des 1 Mischerkreises bei OE-tronic 3 und 4. Kolli: AD 199	53,00 NETTOPREIS	53,00
23	1	Bestell-Nr.: 163176 PLATINE + FÜHLER für 1 Mischerkreis GMR 3000, 5000 zu Oe-tronic 4 (AD249) OERTLI Mischerplatine und Fühler zur Steuerung des 2. Mischerkreises für Kessel mit Regelung OE-tronic 4. Kolli: AD 249	56,00 NETTOPREIS	56,00
			Übertrag EUR	30.633,00

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 011

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		Bestell-Nr.: 100013304		
24	1	ERWEITERUNG LAS NW100/150 AUF PPS DN 110/150 ADAPTER FÜR OPTIMATEN OERTLI Anschlussadapter für den Anschluss konzentrischer LAS Abgasrohrsysteme DN 110/150 an OPTIMAT 3065 und 3090	143,00 NETTOPREIS	143,00
		Bestell-Nr.: 190575		
25	1	VERBINDUNGSLEITUNG DN 110/150 BAUSATZ B FÜR OPTIMATEN OERTLI Verbindungsleitung DN 110/150 Bausatz B	77,00 NETTOPREIS	77,00
		bestehend aus: 1 Revisionsstück-T-Stück LAS 1 Doppelrohr LAS 1 Langmuffe (Schiebestück) 1 Wandfutter für LAS DN 125 1 Tube Gleitmittel		
		Bestell-Nr.: 190614		
26	1	SCHACHTLEITUNG DN 110 BAUSATZ D FÜR OPTIMATEN OERTLI Steigleitung im Schacht PPs-Rohr DN 100 bestehend aus:   Nr.   Länge:	369,00 NETTOPREIS	369,00
		1 Auflageschiene für Anschlußbogen   11   - 1 Kaminanschlußbogen PPs               24   170 1 Rohrschelle Montage- hilfe             13   - 3 Rohrstück PPs a 2000 mm       14   6000 2 Abstandshalter, Edelstahl       15   - 1 Reinigungsrohr gerade mit Deckel      16   200 1 Kaminschachtabdeckung 17   -		
		Gesamtlänge: 6370 mm		
		Bestell-Nr.       : 60921		
27	3	ROHR MIT MUFFE 2000MM LG. PPS DN110 OERTLI PPs Rohrstück 2000 mm DN 100 Bestell-Nr.       : 6001068	396,00 NETTOPREIS	396,00
			38,00 NETTOPREIS	114,00
			<b>Übertrag EUR</b>	<b>31.732,00</b>

OERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 012

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
28	3	ABSTANDSHALTER KUNSTSTOFF DN110 Abstandshalter Kunststoff für PPs Rohr DN 100 Bestell-Nr. : 6006637		
		<b>Verpackungs-/ Entsorgungsvergütung</b>	9,00 NETTOPREIS 0,40 % aus 31.759,00 EUR	27,00 -127,04
		<b>Transportkostenpauschale</b>	1,00 % aus 31.759,00 EUR	317,59
			<b>Summe</b>	<b>31.949,55 EUR</b>
			<b>zuzügl. 19,00 % Mehrwertsteuer</b>	<b>6.070,41 EUR</b>
			<b>Gesamtsumme</b>	<b>38.019,96 EUR</b>

**ZAHLUNGSBEDINGUNGEN:**

Netto, zzgl. 1 % Transportkostenpauschale zzgl. der jeweils gültigen Mehrwertsteuer, falls im Angebot nicht anders ausgewiesen

**LIEFERUNG:**

frei Haus, an die Baustelle, zu ebener Erde abgeladen, befahrbare und an die jeweilige Kesselgröße angepasste Zufahrtswege vorausgesetzt. Über 2 Tonnen Einzelgewicht Kranabladung in Verantwortung des Kunden.

**LIEFERZEIT:**

nach Vereinbarung

**ANGEBOTSGÜLTIGKEIT:**

3 Monate

ES GELTEN DIE ALLGEMEINEN LIEFERUNGS UND ZAHLUNGSBEDINGUNGEN VON OERTLI ROHLEDER WÄRMETECHNIK GmbH (siehe Preisliste 2006 Seite 174)

CERTLI - Postfach 1223 - 71693 Möglingen

Nummer : 009925 / 15.08.2011

Datum/Seite: 15.08.2011 / 013

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
------	-------	-------------	-------------	-------------

Mit freundlichen Grüßen  
OERTLI ROHLEDER WÄRMETECHNIK GmbH

i.V. Thomas Medrow  
Produktmanagement

Zahlungsbedingungen:  
Sofort Netto ohne Abzug