

Raatschen GmbH & Co. KG, Moerser Str. 478, 47475 Kamp-Lintfort

Ihr Sofort-Angebot

0

Musterangebot

Nummer: 21822498

Kundennummer:

Datum: 21.07.2026

Projektnummer: 23-51908

Sachbearbeiter:

WÄRME MIT WEITBLICK

Sehr geehrte Damen und Herren,

vielen Dank für Ihr Interesse an einer modernen und zukunftsicheren Heizlösung.

Ihre neue Wärmepumpe verbindet höchste Effizienz mit leisem Betrieb, niedrigen Energiekosten und langfristiger Versorgungssicherheit - optimal abgestimmt auf Ihr Zuhause.

VORAUSSICHTLICHE KOSTEN NACH FÖRDERUNG (IN DIESEM MUSTERANGEBOT MIT 30+16% FÖRDERUNG):

15.636,35 €

- ✓ **Fördermittel-Service**
- ✓ **Fachgerechte Installation**
- ✓ **Persönliche Betreuung bis zur Inbetriebnahme**

Wir begleiten Sie von der Förderbeantragung bis zur fertigen Inbetriebnahme - transparent, unkompliziert und persönlich.

Gerne erstellen wir Ihnen Ihr persönliches Angebot und beantworten Ihre Fragen.

Kontaktieren Sie uns - wir freuen uns auf das Gespräch.

Ihr Team von Raatschen Heizung

IHR MUSTER- ANGEBOT:

Raatschen GmbH & Co. KG

Zentrale NRW
Moerser Str. 478, 47475 Kamp-Lintfort
Tel. 02842 9155 0, Notdienst: 02842 9155 55
Mail: heizung@raatschen.de

Öffnungszeiten:
Mo. - Do. 8:00 bis 17:00 Uhr
und Fr. 8:00 bis 15:00 Uhr

Verkaufsbüro Köln/Düsseldorf
Reusrather Straße 32, 42799 Leichlingen
Tel. 02175 1671 0, Notdienst: 02175 1671 11
Mail: info.leichlingen@raatschen.de

Öffnungszeiten:
Mo. - Fr. 8:00 bis 16:30 Uhr (durchgehend)

USt-IdNr.: DE309666171
KG: HRA 2399 AG 21 Kleve
GmbH: HRB 6512 AG Kleve
Geschäftsführer: Jan Raatschen

Sparkasse Duisburg
IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65
BIC: DUISDE33XXX



Besuchen Sie uns auf
www.raatschen.de

Objektadresse:

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

1.1	1,00 Set			
-----	----------	--	--	--

Erstangebot Vaillant Arotherm Plus mit Warmwasserspeicher

1,00 Stck VAILLANT Paket 4.3328 aroTHERM plus /8.1
VWL 75/8.1 A 230V mit VIH RW 200/2 B

Produktvorteile:

Die aroTHERM plus /8.1 Baureihe ist
die effizienteste Luft-Wasser-WP
von Vaillant.

Besonders leise

Maximale Platzierungsfreiheit dank
minimalem Schutzbereich

Elegantes Design in schwarzgrau
(RAL 7021)

Kostenlose 5-Jahresgarantie
(siehe Garantiebedingungen)

Optimierte Konnektivität mit VR 940

Einfache PV-Integration (zusätzliche
Hard-/Software erforderlich)

Ausstattung:

Modulierender Kompressor mit

Invertertechnik

Integriertes Sicherheitskonzept mit
Kältemittel R290

Funktion zur Minimierung des
Schutzbereichs

Aktivierbarer Kühlbetrieb (bauseitige
Vorbereitung erforderlich)

Hohe Vorlauftemperaturen für
effiziente Modernisierung

Sound Safe System für leisen Betrieb

Nahtlose Integration in bestehende
Heizsysteme

Flexibler Hybridbetrieb (bivalent,
parallel, triVAI)

Intelligente Nutzung von

selbsterzeugter Energie (PVready)

Leistung nach Paragraph 14a des EnWG

Raatschen GmbH & Co. KG

Zentrale NRW

Moerser Str. 478, 47475 Kamp-Lintfort

Tel. 02842 9155 0, Notdienst: 02842 9155 55

Mail: heizung@raatschen.de

Öffnungszeiten:

Mo. - Do. 8:00 bis 17:00 Uhr

und Fr. 8:00 bis 15:00 Uhr

Verkaufsbüro Köln/Düsseldorf

Reusrather Straße 32, 42799 Leichlingen

Tel. 02175 1671 0, Notdienst: 02175 1671 11

Mail: info.leichlingen@raatschen.de

Öffnungszeiten:

Mo. - Fr. 8:00 bis 16:30 Uhr (durchgehend)

USt-IdNr.: DE309666171

KG: HRA 2399 AG 21 Kleve

GmbH: HRB 6512 AG Kleve

Geschäftsführer: Jan Raatschen

Sparkasse Duisburg

IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65

BIC: DUISDE33XXX



Besuchen Sie uns auf
www.raatschen.de

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

via EEBUS steuerbar (zusätzliche
Hard-/Software erforderlich)

Technische Daten:
Höhe/Breite/Tiefe: 965/1.100/450 mm
Gewicht: 130 kg
Anschluss Heizung: G 1 1/4 Zoll
Inhalt Heizkreis: 2,0 l
Vorlauftemperatur: 20-75 Grad C
Stromaufnahme: 15,5 A
Betriebsdruck: 2,5 bar
Ventilator Drehzahl: 620 rpm
Volumenstrom/Restförderhöhe Pumpe
bei DeltaT=5 K (W35):
466,8 l/h / 228,6 mbar
Volumenstrom/Restförderhöhe Pumpe
bei DeltaT=8 K (W55):
411,0 l/h / 239,5 mbar
Elektrische Leistungsaufnahme: 3,5 kW
Elektrische Spannungsversorgung:
230V (50 Hz)
Sicherungstyp: Charakteristik C, träge,
1-polig schaltend
Schutzart: IPX4
Schutzklasse: I
Schall bei A7/W55: 46,8 dB(A)
Schalleistungspegel: 57,4 dB(A)
Schalleistungspegel bei A-7/W35
(60% Flüsterbetrieb): 46,2 dB(A)
Kältemittel: R290
Kältemittelmenge: 0,9 kg
GWP: 0,02
CO2-Äquivalent: 0,000018 t

Leistungsdaten:
Heizleistung/Leistungsaufnahme/COP
für A-7/W35: 6,94 kW / 2,36 kW / 2,94
Heizleistung/Leistungsaufnahme/COP
für A7/W35: 2,67 kW / 0,54 kW / 4,94
Heizleistung/Leistungsaufnahme/COP
für A2/W35: 4,20 kW / 1,03 kW / 4,10
Heizleistung/Leistungsaufnahme/COP
für A-7/W55: 7,02 kW / 3,30 kW / 2,13

Bestellinformationen:
1 x 8000033711 VWL 75/8.1 A 230V

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		1 x 8000024572 VWZ MEH 97/7 1 x 0010045478 sensoCOMFORT VRC 720/3 1 x 0010038385 Anschlussstutzen Serviceventile G1 (IG) auf Kupferrohr 28 mm (2 Stk) 1 x 0010039178 Anschlussstutzen G1 (AG) auf Kupferrohr 28 mm (2 Stk) 1 x 0020212636 Anschluss-Set Hydraulikstation 1 x 8000023062 VIH RW 200/2 B 1 x 0010042662 Isolierung für Serviceventile 1 x 0020060434 Speicher -Sicherheitsgruppe Energieeffizienz: Paket EE-Klasse Heizung 55GrdC: A++ (A+++ bis G) Bestell-Nr. 8000044757		
	1,00 Stck	Kospel Pufferspeicher SVH-50 zum Heizen/Kühlen Inhalt 50 L mit Wandbefestigung, PUR-Schaum Isolierung und ABS Mantel in weiß D: 452 mm, H: 545 mm, Anschluss 11/4"		
	1,00 Stck	Aufstellung der Wärmepumpe im Aussenbereich - Dämpfungssockel und Befestigungsmaterial - Garten Landschaftsbauer (wenn dies zuvor Vereinbart wurde)		
	1,00 Stck	Anschlussmaterial Wärmepumpe - Verrohrung von der Ausseneinheit bis zum Heizkreis - Schlamm- und Luftabscheider - Ausdehnungsgefäß und Kappenventil - Kesselsicherheitsgruppe - Spüleinrichtung - Überströmventil - PSI Ringraumabdichtung		
	1,00 Stck	Anschluss Material Warmwasserspeicher mit Zirkulation für Wärmepumpen Pakete mit Warmwasserspeicher		

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

- Rohranschlussmaterial Kalt-, Warm- und Zirkulationsleitung
- Druckminderer
- Trinkwasserausdehnungsgefäß
- Zirkulationspumpe

1,00 Stck **Befülleinrichtung mit Systemtrenner**
Mit Material zur Montage der Befüllung mit 22er Kupferrohr 2,5m

Der angebotene Systemtrenner stellt lediglich die hygienische Trennung sicher beeinflusst jedoch nicht die Wasserqualität

Eine Befülleinrichtung mit Entsalzung nach **VDI2035** gewährleistet jedoch, die normgerechte Heizungsbefüllung und trägt wesentlich zur Vermeidung von Korrosion und Kalkabelagerungen bei, wodurch die Lebensdauer der Heizungsanlage erhöht wird.

1,00 Stck **Elektrischer Anschluss Wärmeerzeuger**

1,00 Stck **Raatschen Fördergeld-Service**

- Beratung hinsichtlich der möglichen Fördermittelhöhe
- Unterstützung bei der Antragsstellung
- Erstellung der Bestätigung zum Antrag (BzA)
- Erstellung der Bestätigung nach Durchführung (BnD)

Fahrplan zu Ihrer Förderung:

1. Im Kundenportal "Mein KfW" registrieren
2. Heizungstausch planen und beauftragen
3. Antrag stellen im Kundenportal "Mein KfW" mit BzA (erhalten Sie von uns) und Auftragsunterlagen (erhalten Sie von uns)
4. Heizungstausch durchführen lassen
5. Rechnungen und Bestätigung nach Durchführung "BnD" (erhalten Sie von uns) hochladen
6. Nachweise binnen 6 Monaten nach Rechnungsdatum der letzten Rechnung

Raatschen GmbH & Co. KG

Zentrale NRW
Moerser Str. 478, 47475 Kamp-Lintfort
Tel. 02842 9155 0, Notdienst: 02842 9155 55
Mail: heizung@raatschen.de

Öffnungszeiten:
Mo. - Do. 8:00 bis 17:00 Uhr
und Fr. 8:00 bis 15:00 Uhr

Verkaufsbüro Köln/Düsseldorf
Reusrather Straße 32, 42799 Leichlingen
Tel. 02175 1671 0, Notdienst: 02175 1671 11
Mail: info.leichlingen@raatschen.de

Öffnungszeiten:
Mo. - Fr. 8:00 bis 16:30 Uhr (durchgehend)

USt-IdNr.: DE309666171
KG: HRA 2399 AG 21 Kleve
GmbH: HRB 6512 AG Kleve
Geschäftsführer: Jan Raatschen

Sparkasse Duisburg
IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65
BIC: DUISDE33XXX



Besuchen Sie uns auf
www.raatschen.de

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

hochladen:

- *Rechnungen*
- *Meldebestätigung (amtliche Meldebestätigung der antragstellenden Person als selbstnutzende/r Eigentümer/in)*
- *Grundbuchauszug mit Bestandsverzeichnis und Eigentümer/in*

Bitte beachten: als ausführendes Unternehmen unterstützen wir (Raatschen Heizung) Sie selbstverständlich bei der Antragsstellung. Wir übernehmen aber keine Gewährleistung oder Haftung im Falle einer Ablehnung durch die Behörde.

1,00 Stck **Lieferkosten (Raatschen)**

- Kosten für die Anlieferung durch Raatschen

1,00 Stck **Demontage**

- Gasheizung mit Entsorgung
- Demontage und Entsorgung der vorhandenen Gasleitung (Rückbau)
- inkl. Zählerabholung.

Bitte beachten Sie: die Zählerabholung geschieht durch die zuständigen Stadtwerke, es können zusätzliche Kosten seitens der Stadtwerke entstehen.

1,00 Stck **Demontage des vorhandenen Warmwasserspeichers**

- inklusive Abtransport und Entsorgung, wobei der Abtransport über eine gut zugängliche und unempfindliche Treppe erfolgen kann (Betonaußentreppe oder gerade und unempfindliche Innentreppe)

1,00 Stck **Montage der Wärmepumpe**

- inklusive Anbindung an den Wärmequellen-Kreis (Luft, Sole)
- inklusive Anbindung an die Heizkreisverteilung oder den Pufferspeicher

Raatschen GmbH & Co. KG

Zentrale NRW
Moerser Str. 478, 47475 Kamp-Lintfort
Tel. 02842 9155 0, Notdienst: 02842 9155 55
Mail: heizung@raatschen.de

Öffnungszeiten:
Mo. - Do. 8:00 bis 17:00 Uhr
und Fr. 8:00 bis 15:00 Uhr

Verkaufsbüro Köln/Düsseldorf
Reusrather Straße 32, 42799 Leichlingen
Tel. 02175 1671 0, Notdienst: 02175 1671 11
Mail: info.leichlingen@raatschen.de

Öffnungszeiten:
Mo. - Fr. 8:00 bis 16:30 Uhr (durchgehend)

USt-IdNr.: DE309666171
KG: HRA 2399 AG 21 Kleve
GmbH: HRB 6512 AG Kleve
Geschäftsführer: Jan Raatschen

Sparkasse Duisburg
IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65
BIC: DUISDE33XXX



Besuchen Sie uns auf
www.raatschen.de

Pos.	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		- ohne Stemm-, Maurer- oder Putzarbeiten (bauseits oder nach Aufwand durch uns) - ohne elektrische Anbindung (dies muss durch einen Elektriker erfolgen) Bitte beachten: für die Aufstellung der Außeneinheit einer Luft-Wärmepumpe muss ein geeigneter Untergrund bauseits vorbereitet werden. Gemäß Herstellervorgaben sollte ein Unterboden aus 30-60cm Grobschotter vorgerichtet werden, auf dem das Streifenfundament aufgestellt werden kann.		
	1,00 Stck	Montage Warmwasserspeicher, inkl. Anbindung an Trinkwassernetz des Hauses		
	1,00 Stck	Montage Pufferspeicher bis 200L		
	1,00 Stck	Durchführung des hydraulischen Abgleichs		
	1,00 Stck	Befüllung der Heizungsanlage mit entsalztem Heizungswasser		
	2,00 Stck	Helferkosten (pauschal) Kosten für unsere(n) Montagehelfer		
	1,00 Stck	Kostenpauschale für Werkzeug, Arbeits- und Verbrauchsmaterial		
	1,00 Stck	Pauschale für Kernbohrung für die Leitungsdurchführung herstellen durch Partnerfirma		
	1,00 Stck	Schlussinspektion der Wärmepumpe nach Hersteller-Vorgaben Voraussetzung ist eine betriebsbereite Anlage (alle Sole- und Heizkreise gefüllt, elektrisch vollständig verdrahtet usw.)		
			Summe	24.332,94 EUR
			19 % MwSt	4.623,26 EUR
			Gesamt	28.956,20 EUR

Hinweis zu Fördermitteln und Zuschüssen (Stand: 09.07.2026)

Die staatliche Heizungsförderung (Bundesförderung für effiziente Gebäude - BEG, KfW-Zuschuss Nr. 458) wird derzeit auf neue Förderbedingungen umgestellt. In der Umstellungsphase vom 09.07.2026 bis einschließlich 20.07.2026 ist bei der KfW keine neue Antragstellung möglich. Ab dem 21.07.2026 können Förderanträge wieder gestellt werden - dann zu den folgenden neuen Konditionen:

Für die hier angebotene Wärmepumpe können Sie einen Zuschuss beantragen (bezogen auf die förderfähigen Investitionskosten):

- **30 % Grundförderung**
- **+ 16 % Klimageschwindigkeitsbonus** - beim Austausch einer funktionstüchtigen Öl-, Kohle-, Gasetagen- oder Nachtspeicherheizung oder einer mindestens 20 Jahre alten Gasheizung (nur für selbstnutzende Eigentümer). Dieser Bonus sinkt ab dem 01.02.2027 halbjährlich um 4 Prozentpunkte.
- **+ Einkommensbonus** (nur für selbstnutzende Eigentümer), gestaffelt nach dem zu versteuernden Haushaltsjahreseinkommen:
 - 40 % bei Haushaltseinkommen bis 30.000 €
 - 30 % bei Haushaltseinkommen bis 40.000 €
 - 10 % bei Haushaltseinkommen bis 50.000 €
 - Leben minderjährige Kinder im Haushalt, wird das maßgebliche Einkommen um einmalig 10.000 € reduziert (Familienkomponente).

Der bisherige Effizienzbonus von 5 % (u. a. für Wärmepumpen mit natürlichem Kältemittel) entfällt. Insgesamt sind - abhängig vom Haushaltseinkommen - Zuschüsse von bis zu 80 % der förderfähigen Kosten möglich. Die förderfähigen Kosten sind auf maximal 28.000 € begrenzt; der maximal mögliche Zuschuss beträgt somit 22.400 €. Ohne Einkommensbonus beträgt der Zuschuss bis zu 46 % (maximal 12.880 €). Die Förderhöchstbeträge sinken erstmals zum 01.02.2027 und danach halbjährlich um jeweils 750 €. Bitte beachten:

- Der Förderantrag muss vor Vorhabenbeginn - das heißt vor Abschluss des Liefer- bzw. Leistungsvertrags - bei der KfW gestellt werden.
- Liegt Ihnen bereits eine gültige „Bestätigung zum Antrag“ (BzA) vor, kann der Förderantrag noch bis einschließlich 20.07.2026 zu den bisherigen Konditionen bei der KfW eingereicht werden. Sprechen Sie uns hierzu umgehend an.
- Es besteht kein Rechtsanspruch auf Fördermittel. Die Bewilligung erfolgt durch die jeweilige Bewilligungsstelle und hängt von den verfügbaren Haushaltsmitteln ab. Die Förderung ist an bestimmte Voraussetzungen geknüpft. Wir beraten Sie gerne hierzu.
- Raatschen Heizung unterstützt Sie bei der Beantragung der Fördermittel, übernimmt jedoch keine Gewährleistung oder Haftung im Falle einer Ablehnung oder Kürzung durch die Bewilligungsstelle.
- Die genannten Rahmenbedingungen basieren auf den offiziellen Mitteilungen der KfW und des Bundes vom 08.07.2026 (Informationsstand: 09.07.2026) und können sich ändern. Maßgeblich sind ausschließlich die zum Zeitpunkt der Antragstellung geltenden Förderrichtlinien.

Raatschen GmbH & Co. KG

Zentrale NRW
Moerser Str. 478, 47475 Kamp-Lintfort
Tel. 02842 9155 0, Notdienst: 02842 9155 55
Mail: heizung@raatschen.de

Öffnungszeiten:
Mo. - Do. 8:00 bis 17:00 Uhr
und Fr. 8:00 bis 15:00 Uhr

Verkaufsbüro Köln/Düsseldorf
Reusrather Straße 32, 42799 Leichlingen
Tel. 02175 1671 0, Notdienst: 02175 1671 11
Mail: info.leichlingen@raatschen.de

Öffnungszeiten:
Mo. - Fr. 8:00 bis 16:30 Uhr (durchgehend)

USt-IdNr.: DE309666171
KG: HRA 2399 AG 21 Kleve
GmbH: HRB 6512 AG Kleve
Geschäftsführer: Jan Raatschen

Sparkasse Duisburg
IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65
BIC: DUISDE33XXX



Besuchen Sie uns auf
www.raatschen.de

Raatschen GmbH & Co. KG

Zentrale NRW
Moerser Str. 478, 47475 Kamp-Lintfort
Tel. 02842 9155 0, Notdienst: 02842 9155 55
Mail: heizung@raatschen.de

Öffnungszeiten:
Mo. - Do. 8:00 bis 17:00 Uhr
und Fr. 8:00 bis 15:00 Uhr

Verkaufsbüro Köln/Düsseldorf
Reusrather Straße 32, 42799 Leichlingen
Tel. 02175 1671 0, Notdienst: 02175 1671 11
Mail: info.leichlingen@raatschen.de

Öffnungszeiten:
Mo. - Fr. 8:00 bis 16:30 Uhr (durchgehend)

USt-IdNr.: DE309666171
KG: HRA 2399 AG 21 Kleve
GmbH: HRB 6512 AG Kleve
Geschäftsführer: Jan Raatschen

Sparkasse Duisburg
IBAN: DE62 3505 0000 0760 1224 65
BIC: DUISDE33XXX



Besuchen Sie uns auf
www.raatschen.de