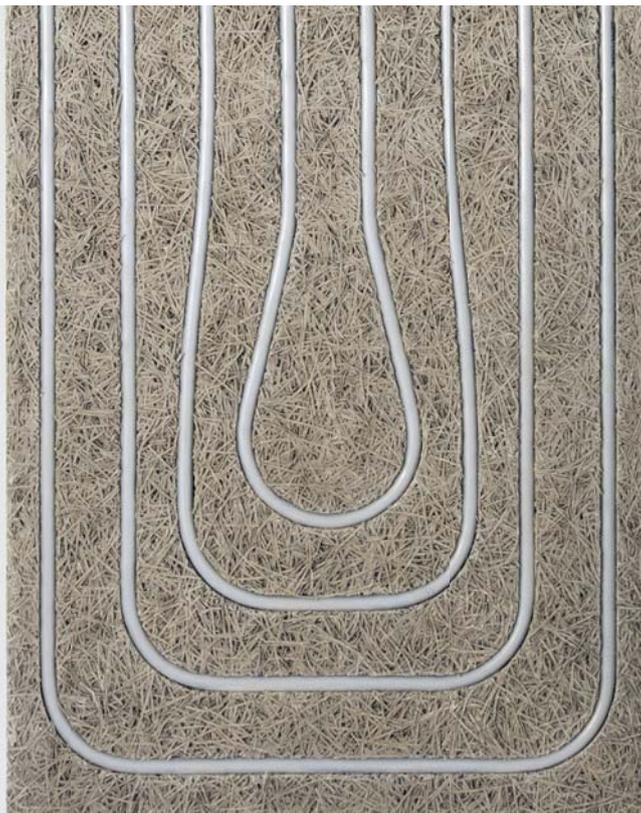
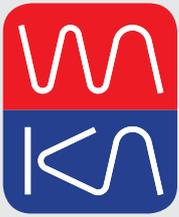


Heizt und kühlt.
Ökologisch.
Gesund.
Energieeffizient.





Heizt und kühlt

Ökologisch. Gesund. Energieeffizient.



SYSTEM

• WAKA Original.



WAKA Original – Das bewährte Klimatelement. Perfekt für Altbau- und Fachwerksanierung durch geringes Gewicht.

Leicht und vielseitig.

- Klimatelement auf Basis Holzwolleplatte
- Besonders leicht: Nur 11 kg/m²
- Optimaler Einsatz an Decken und Schrägen
- Heizleistung: mind. 123 W/m²
- Auch für Wände geeignet
- Drei Größen: 200 × 60 cm / 125 × 60 cm / 100 × 60 cm

• WAKA Plus.



WAKA Plus – Ökologisch heizen und kühlen in neuer Dimension. Schneller Einbau, einfaches Anschließen, angenehmes Raumklima.

Robust und leistungsstark.

- Klimatelement auf Basis Lehm-Hanf-Platte
- Optimal für Einsatz an Wänden
- Heizleistung: 145 W/m²
- Auch für Decken geeignet
- Perfekte Kühlung durch sehr gute Kondenswasseraufnahme
- Zwei Größen: 187,5 × 62,5 cm / 125 × 62,5 cm

• WAKA Basic.



WAKA Basic – Das verbindungslose Verlegesystem. Für alle Einsatzbereiche auf Baustellen ohne Zeitnot.

Flexibel und preisgünstig.

- Rohrverlegung in Klemmschienensystem
- Für Wand, Decke und Boden
- Preisgünstige Alternative zu Plattenverlegung
- Komplett einzuputzen

www.wakatherm.de

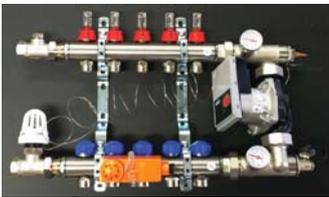
Warengruppe Flächenheizung		Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.			
Art.-Nr.	Beschreibung		VPE	VK-Netto €	VK-Brutto €
00011	WAKA Original Thermoelement 2000 x 600 x 25 mm Heizleistung mind. 123 W/m ² (bei 45°C)		1 Stück	88,00	104,72
00012	WAKA Original Thermoelement 1250 x 600 x 25 mm Heizleistung mind. 123 W/m ² (bei 45°C)		1 Stück	78,00	92,82
00013	WAKA Original Thermoelement 1000 x 600 x 25 mm Heizleistung mind. 123 W/m ² (bei 45°C)		1 Stück	68,00	80,92
00021	WAKA Plus Thermoelement 1875 x 625 x 22 mm Wandheizleistung 146 W/m ² (bei 45°C)		1 Stück	98,00	116,62
00022	WAKA Plus Thermoelement 1250 x 625 x 22 mm Wandheizleistung 146 W/m ² (bei 45°C)		1 Stück	88,00	104,72
00301	WAKA Basic – Klemmleiste für Rohr 16mm Für Nassverlegung und Zuleitung		1 lfm	2,00	2,38
00401	Mehrschichtverbundrohr 16 x 2 mm alpex- therm XS (Fränkische Rohrwerke) Max. Betriebstemperatur 95° C		1 lfm	2,09	2,49
00402	komplette Rollen à 100 oder 200 Meter		1 lfm	1,89	2,25
00403	WAKA Basic – Mehrschichtverbundrohr 16 x 2 mm profitherm AL (Fränkische Rohrwerke) Objektrohr für Nassverlegung und Zuleitung Max. Betriebstemperatur 70° C		1 lfm	1,29	1,54
00404	WAKA Basic – komplette Rollen à 240 m		1 lfm	1,09	1,30

Warengruppe Bauzubehör		Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.			
Art.-Nr.	Beschreibung		VPE	VK-Netto €	VK-Brutto €
10001	Heraklith BM-Platte 2000 x 600 x 25 mm (1,2 m ²) zur Ergänzung nicht belegter Flächen		1 Stück	18,00	21,42
10002	Claytec Greentech 700 1875 x 625 x 22 mm (1,17 m ²), zur Ergänzung nicht belegter Flächen		1 Stück	28,00	33,32
10101	STAUF-Kleber Repacoll S auf Silanbasis zur Kantenklebung der WAKAs und BM-Platten in 310-ml-Kartusche Verbrauch 1 Kartusche für ca. 5 WAKAs/BM- Platten		1 Stück	13,00	15,47
10102	Kleber zur Kantenklebung der WAKA- Thermoelemente und Ergänzungsplatten im 600-ml-Schlauchbeutel; Verbrauch 1 Schlauchbeutel für ca. 10 Thermoelemente/Platten; passende Kartuschenpresse Art.-Nr. 42001 bei Warengruppe Werkzeuge		1 Stück	16,50	19,64
10201	Schraube 5,0 x 50 Tellerkopf, Antrieb TX 25		100 Stück	8,00	9,52

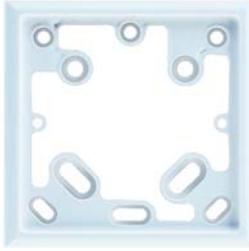
10301	Putzgewebe stark 165g/m ² , Masche 7x7 Rolle je 50 m ²		1 Rolle	50,00	59,50
10401	WAKA-Lehmputz von Claytec für BM-Platte, trocken, Reichweite bei 8 mm Putzauftrag: ca. 2,1 m ² /Sack (25 kg)		1 Sack	17,00	20,23
10402	WAKA-Lehmputz von Claytec für BM-Platte, trocken, Reichweite bei 8 mm Putzauftrag: ca. 68 m ² /Big Bag (800 kg)		1 Big Bag	390,00	464,10
10403	WAKA-Lehmputz von Claytec für BM- und Greentech-Platte, Reichweite bei 1 cm Putzauftrag: ca. 2 m ² /Sack (30 kg)		1 Sack	13,50	16,07
Weitere Farben und Putze anderer Hersteller auf Anfrage.					

Warengruppe Regelung		Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.			
Art.-Nr.	Beschreibung		VPE	VK-Netto €	VK-Brutto €
200xx	<p>Dynacon Eclipse Heizkreisverteiler von IMI Heimeier</p> <p>Der Durchfluss der einzelnen Heizkreise wird bei Dynacon von IMI Heimeier direkt in Liter pro Stunde (l/h) eingestellt. Dadurch ist der hydraulische Abgleich mit einem Dreh erledigt. Der eingestellte Durchfluss wird kontinuierlich angepasst. Das heißt, bei einem Überangebot, z.B. aufgrund schließender Nachbarkreise, regelt Dynacon Eclipse den Durchfluss automatisch auf den eingestellten Wert. Die Regelkarte sorgt stetig für einen konstanten Durchfluss. Dynacon Heizkreisverteiler sind dadurch eine zeit- und kostensparende Lösung, auch bei der Inbetriebnahme.</p>				
20002	2 Heizkreise		1 Stück	169,00	201,11
20003	3 Heizkreise		1 Stück	219,00	260,61
20004	4 Heizkreise		1 Stück	269,00	320,11
20005	5 Heizkreise		1 Stück	319,00	379,61
20006	6 Heizkreise		1 Stück	359,00	427,21
20007	7 Heizkreise		1 Stück	409,00	486,71
20008	8 Heizkreise		1 Stück	459,00	546,21
20009	9 Heizkreise		1 Stück	499,00	593,81
20010	10 Heizkreise		1 Stück	569,00	677,11
20011	11 Heizkreise		1 Stück	599,00	712,81
20012	12 Heizkreise		1 Stück	659,00	784,21
20013	Anschlussset für Dynacon Eclipse mit Globo Kugelhähnen		1 Stück	39,00	46,41
20014	Anschlussset für Dynacon Eclipse mit Regulierventil und Globo Kugelhahn		1 Stück	129,00	153,51

20015	Anschlussset für Dynacon Eclipse mit Luftabscheider und Schlammabscheider		1 Stück	249,00	296,31
20016	S-Anschluss, Einbauhilfe für Dynacon-Anschlussset mit Luft- und Schlammabscheider		1 Stück	19,00	22,61
20017	Anschlussset für Dynacon Eclipse mit Globo Kugelhähnen und Distanzstück für Wärmemengenzähler		1 Stück	119,00	141,61
20018	Anschlussset für Dynacon Eclipse Festwertregelstation mit Hocheffizienzpumpe zur Vorlauftemperierung		1 Stück	799,00	950,81
20019	Thermischer Stellantrieb IMI Heimeier Stromlos geschlossen 230V		1 Stück	34,00	40,46

201xx	WAKA-Heizkreisverteiler, Edelstahl, mit Durchflussmengenmesser, Spül-, Füll-, Entleer- und Entlüftungshahn, Anschlüsse primärseitig 1" IG, sekundärseitig 3/4" AG Eurokonus, Hergestellt in Deutschland				
20102	2 Heizkreise		1 Stück	79,00	94,01
20103	3 Heizkreise		1 Stück	99,00	117,81
20104	4 Heizkreise		1 Stück	119,00	141,61
20105	5 Heizkreise		1 Stück	139,00	165,41
20106	6 Heizkreise		1 Stück	159,00	189,21
20107	7 Heizkreise		1 Stück	179,00	213,01
20108	8 Heizkreise		1 Stück	199,00	236,81
20109	9 Heizkreise		1 Stück	219,00	260,61
20110	10 Heizkreise		1 Stück	239,00	284,41
20111	11 Heizkreise		1 Stück	259,00	308,21
20112	12 Heizkreise		1 Stück	279,00	332,01
20113	13 Heizkreise		1 Stück	299,00	355,81
20114	14 Heizkreise		1 Stück	319,00	379,61
20115	15 Heizkreise		1 Stück	339,00	403,41
20116	16 Heizkreise		1 Stück	359,00	427,21
20117	Kugelhahn 3/4" rot oder blau			1 Stück	9,90
20118	Anschlussset für WAKA-Heizkreisverteiler mit Kugelhähnen und Distanzstück für Wärmemengenzähler horizontal oder vertikal			1 Stück	109,00
20119	Anschlussset für WAKA-Heizkreisverteiler Festwertregelset mit WILO Heizungspumpe			1 Stück	499,00
20120	WAKA-Stellantrieb Stromlos geschlossen 230 V			1 Stück	22,00

20201	Unterputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 450x750-850x80-120 mm		1 Stück	69,00	82,11
20202	Unterputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 550x750-850x80-120 mm		1 Stück	79,00	94,01
20203	Unterputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 700x750-850x80-120 mm		1 Stück	89,00	105,91
20204	Unterputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 850x750-850x80-120 mm		1 Stück	99,00	117,81
20205	Unterputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 1000x750-850x80-120 mm		1 Stück	119,00	141,61
20206	Unterputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 1200x750-850x80-120 mm		1 Stück	139,00	165,41
20207	Aufputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 450x640x80-120 mm		1 Stück	69,00	82,11
20208	Aufputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 550x640x80-120 mm		1 Stück	79,00	94,01
20209	Aufputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 700x640x80-120 mm		1 Stück	89,00	105,91
20210	Aufputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 850x640x80-120 mm		1 Stück	99,00	117,81
20211	Aufputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 1000x640x80-120 mm		1 Stück	119,00	141,61
20212	Aufputz-Verteilerschrank, mit Schloss, BxHxT 1200x640x80-120 mm		1 Stück	139,00	165,41
Unsere Serviceleistung für Sie — Die fertig installierte WAKA-Verteilstation: Sämtliche Verteilstationen sind vorinstalliert und dichtgeprüft. Zusammengestellt nach Kundenwunsch. 25,- netto					
20301	Multibox AFC von IMI Heimeier mit automatischer Durchflussregelung für einen Heizkreis nur RTL im Unterputz-Einbaukasten		1 Stück	109,00	129,71
20302	Multibox AFC von IMI Heimeier mit automatischer Durchflussregelung für einen Heizkreis Raumtemperaturregler und RTL im Unterputz-Einbaukasten		1 Stück	179,00	213,01
20303	RTL-Rücklauftemperaturbegrenzer IMI Heimeier		1 Stück	59,00	70,21

20401	EBERLE Raumtemperaturregler, mit Kontrollleuchte für Heizbetrieb, Aufputzmontage oder mit Adapterrahmen auf Unterputzdose		1 Stück	28,00	33,32
20402	EBERLE Raumtemperaturregler, für Heiz und Kühlbetrieb, mit Temperaturabsenkung, Kontrollleuchte für Heizbetrieb, Aufputzmontage oder mit Adapterrahmen auf Unterputzdose		1 Stück	33,00	39,27
20403	Adapterrahmen für Einbau Raumtemperaturregler auf Unterputzdose, mit Schraubensatz		1 Stück	3,30	3,93
20404	EBERLE Digital-Raumtemperaturregler, optimale Heizungssteuerung durch Messung von Raum- und Oberflächentemperatur, Unterputzmontage, wahlweise blaue oder weiße Hintergrundbeleuchtung		1 Stück	89,00	105,91
20405	EBERLE Digital-Raumtemperaturregler, programmierbare Tages- und Wochenschaltung, optimale Heizungssteuerung durch Messung von Raum- und Oberflächentemperatur, Unterputzmontage, wahlweise blaue oder weiße Hintergrundbeleuchtung		1 Stück	129,00	153,51
20406	EBERLE Digital-Raumtemperaturregler, für Heizen und Kühlen, optional Ergänzung durch Fernfühler für Steuerung über Oberflächentemperatur, Unterputzmontage, wahlweise blaue oder weiße Hintergrundbeleuchtung		1 Stück	79,00	94,01

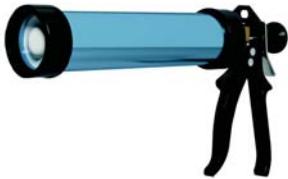
20407	EBERLE Digital-Raumtemperaturregler, für Heizen und Kühlen, programmierbare Tages- und Wochenschaltung, optional Ergänzung durch Fernfühler für Steuerung über Oberflächentemperatur, Unterputzmontage, wahlweise blaue oder weiße Hintergrundbeleuchtung		1 Stück	119,00	141,61
20408	Fernfühler für Nachrüstung Raumtemperaturregler		1 Stück	19,00	22,61
20409	Klemmleiste für Heizungsbetrieb, für Anschluss von bis zu 6 Raumtemperaturreglern und Steuerung von bis zu 14 Stellantrieben		1 Stück	69,00	82,11
20410	Klemmleiste für Heiz- und Kühlbetrieb, für Anschluss von bis zu 6 Raumtemperaturreglern und Steuerung von bis zu 14 Stellantrieben		1 Stück	129,00	153,51
Für andere Raumtemperaturregler oder Klemmleisten aus dem EBERLE-Sortiment sprechen Sie uns einfach an.					

Warengruppe Verbindungen		Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.			
Art.-Nr.	Beschreibung		VPE	VK-Netto €	VK-Brutto €
30001	Klemmringverschraubung 3/4" 16/2		1 Stück	4,00	4,76
30002	Klemmringverschraubung 1/2" 16/2		1 Stück	4,00	4,76
30101	Nippel 3/4" X 3/4"		1 Stück	4,70	5,59
302xx	alplex F50 Profi Pressfittings Fränkische Rohrwerke — Verpressbar mit Pressbackenkontur F,U,TH,H,VP				
30201	Durchgangsfitting 16/2		1 Stück	4,00	4,76
30202	Winkelfitting 16/2		1 Stück	5,50	6,55
30203	Übergang Außengewinde 16/2 X 1/2"		1 Stück	5,00	5,95
30204	Übergang Außengewinde 16/2 X 3/4"		1 Stück	5,20	6,19

30205	Übergang Innengewinde 16/2 X 1/2"		1 Stück	6,00	7,14
303xx	alplex-plus Steckfittings Fränkische Rohrwerke Wiederlösbar				
30301	Durchgangsfitting 16/2		1 Stück	6,00	7,14
30302	Winkelfitting 16/2		1 Stück	7,00	8,33
30303	Lösewerkzeug 16/2		1 Stück	39,00	46,41

Warengruppe Werkzeuge (Nicht rabattierfähig)		Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.			
Art.-Nr.	Beschreibung	VPE	VK-Netto €	VK-Brutto	
401xx	<p>Presswerkzeug, industriebewährt Kompatibel mit marktüblichen Pressbacken, 360° drehbarer Pressbackenhalter, automatische Druckbegrenzung, Schnellstop Motorabschaltung und automatischer Rücklauf nach Pressung Abgeschlossener Pressvorgang wird durch grüne Kontrolllampe bestätigt Optischer Störungsmelder und Bereitschaftsanzeiger Kostengünstige Wartung nach 20.000 Presszyklen durch Hersteller 3 Jahre Garantie auf die Grundmaschine ohne Verschleißteile Gewicht ca. 4kg, Lineare Presskraft 32kN, Kolbenhub 40mm Presszeit 4-7 s (je nach Nennweite)</p>				
40101	Akkuversion mit 2 Li-Ion Akkus 14,4 V / 2,6 Ah, Ladegerät und Stahlblechkasten	1 Stück	899,00	1.069,81	
40102	Netzversion mit Netzteil 14,4 V/ 230 V und Stahlblechkasten	1 Stück	849,00	1.010,31	
40201	Pressbacke Regular TH-Profil 16mm Andere Größen und Konturen auf Anfrage		1 Stück	69,00	82,11

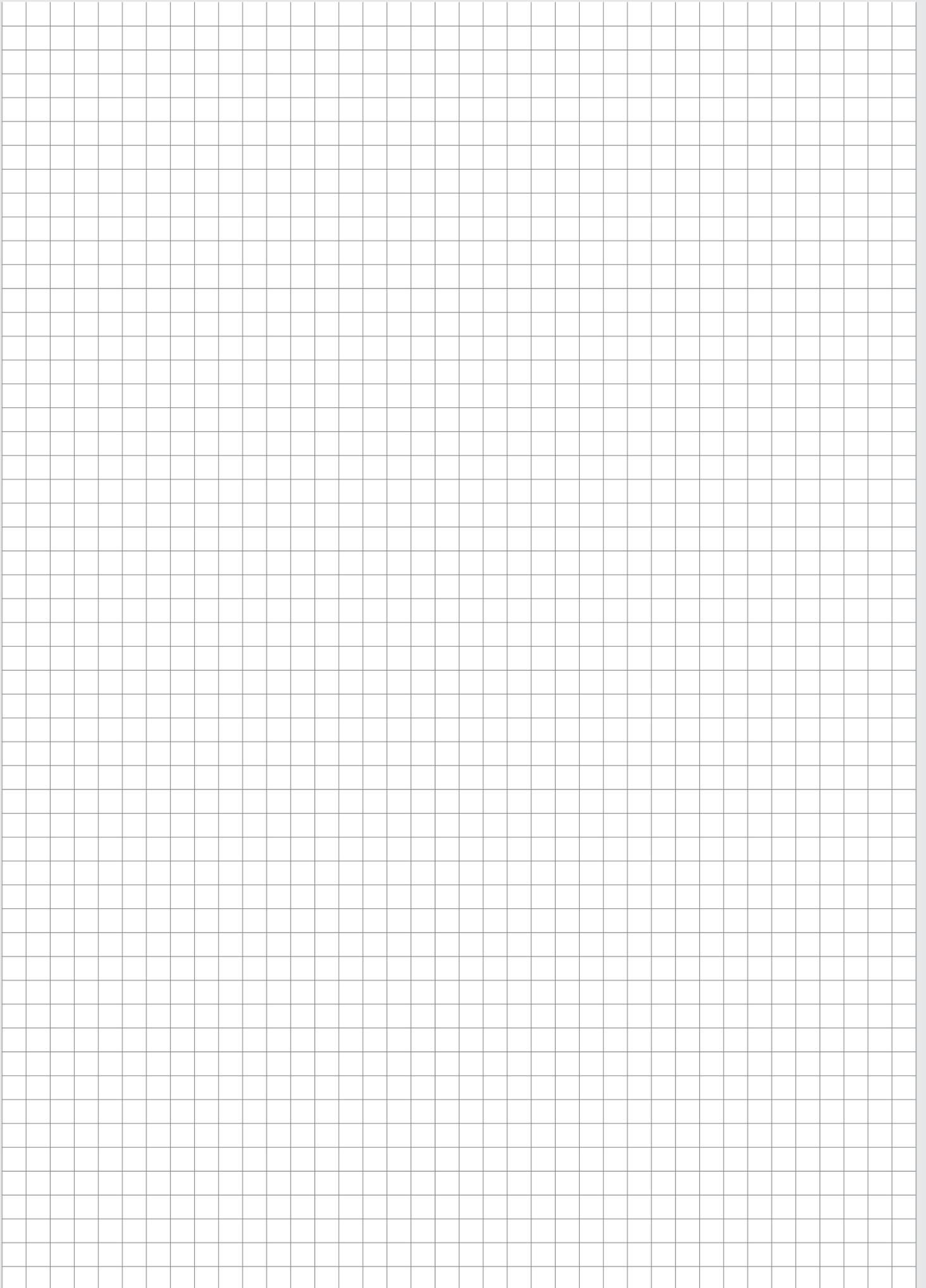
40301	<p>Sanitär Handpresszange Profiqualität „Made in Germany“ Einsatzbereich bis Nennweite 26 Geeignet für Kunststoff- und Verbundrohrsysteme Presseinsatzhalter mit Schnellverriegelung Hohe Sicherheit durch Zwangsverpressung (Handpresszange nicht geeignet für Unicor / Uponor-Presseinsätze) Inclusive je einem Paar Presseinsätze TH 16 / TH 20 / TH 26 Lieferung im robusten Stahlblechkasten</p>		1 Stück	349,00	415,31
40401	<p>Alpex Entgrat- und Kalibrierwerkzeug Fränkische Rohrwerke Für Rohrdurchmesser 16 - 32 mm Muss zwingend zum Erhalt der Garantie eingesetzt werden. Zum schnellen, sauberen Kalibrieren und Anfasen in einem Arbeitsgang.</p>		1 Stück	49,00	58,31
40402	<p>Kalibrierdorn 16/2 Fränkische Rohrwerke (für Akkuschauber)</p>		1 Stück	29,00	34,51
40501	<p>Rohrschere Für alle handelsüblichen Mehrschichtver- bundrohre bis 26 mm Präziser, rechtwinkliger Schnitt durch ideale Rohrführung Automatischer Rückzug der teflonbeschich- teten Edelstahlscneide Leichte, robuste Ausführung aus pulver- beschichtetem Magnesium-Druckguss Werkzeugloser Schneidenwechsel</p>		1 Stück	24,90	29,63
40601	<p>Außenbiegefeder für 16/2- Verbundrohr Durch eine Aussenbiegefeder besteht keine Gefahr der Verletzung des O-Ring Abdich- tungsbereiches bei der Verwendung von Press- und Steckfittingen</p>		1 Stück	7,00	8,33
40701	<p>Handbiegewerkzeug Für 16 mm-Verbundrohr Biegewinkel max. 180° Gelaserte Winkelangaben für exaktes Biegen Gewicht ca. 0,85 kg Biegeradius 2,0 X d (32 mm)</p>		1 Stück	59,00	70,21

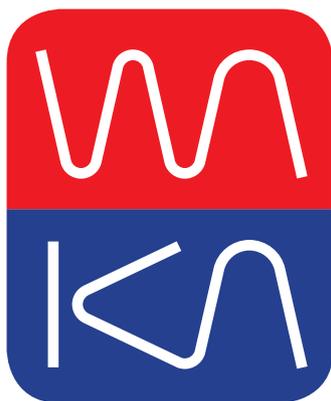
40901	<p>4-Arm-Haspel für Verbundrohr Platzsparende, einteilige und robuste Bauweise Zum Abrollen von handelsüblicher Verbundrohr-Rollenware Transportsicherung und Drehbremse für kontrolliertes Abwickeln Verstellbare Arme Oberfläche verzinkt Tragkraft ca. 100 kg Max. Ringlänge 750 m Max. Ring-Innendurchmesser 660 mm Max. Ring-Außendurchmesser 1300 mm Max. Ringhöhe 650mm Abmessung 850 X 140 X 170 (zusammengeklappt) Gewicht ca. 11,5 kg</p>		1 Stück	149,00	177,31
41001	Druckprüfpumpe		1 Stück	79,00	94,01
41002	Abdrückstopfen alpex 16 mm mit Entlüftungsstopfen (Fränkische Rohrwerke)		1 Stück	29,00	34,51
42001	Kartuschenpresse für Kleber im 600-ml-Schlauchbeutel		1 Stück	33,00	39,27

Frachttabelle National

	PLZ-Bereich	PLZ-Bereich	PLZ-Bereich	PLZ-Bereich	PLZ-Bereich
Alle Preise in € zzgl. MwSt.	06260 – 06279, 06290 – 06319, 06610 – 06649, 07, 98, 99	01 – 04, Rest 06, 08, 09, 30, 31, 34 – 39	10 – 15, 20 – 22, 29, 57, 59 – 63, 90 – 97	16, 23, 32, 33, 40, 42 – 45, 48 – 51, 53, 55, 56, 58, 64, 65, 67 – 71, 73 – 76, 80, 81, 84, 85	17 – 19, 24 – 28, 41, 46, 47, 52, 54, 66, 72, 77 – 79, 82, 83, 86 – 89
1 Palette (bis zu 40 leichte WAKAs 2000x500x25 mm)	70,00	80,00	90,00	100,00	110,00
2 Paletten (bis zu 80 leichte WAKAs 2000x500x25 mm)	110,00	140,00	160,00	180,00	200,00
3 Paletten (bis zu 120 leichte WAKAs 2000x500x25 mm)	145,00	180,00	210,00	240,00	270,00
4 Paletten (bis zu 160 leichte WAKAs 2000x500x25 mm)	180,00	220,00	260,00	300,00	340,00

Für Transporte ins europäische Ausland sowie generell von Lehmputz in Big Bags sowie Paketversendung von Kleinteilen bitte gesondert nachfragen.





WAKA Thermosystems GmbH

Flächenheizungen & -kühlungen

Kesselstraße 16 a

99444 Blankenhain

Fon 03 64 59 · 58 96 15

Fax 03 64 59 · 58 96 14

post@waka-gmbh.de

www.wakatherm.de

Geschäftsführer: Frank Seiler

Registergericht: Jena

Registernummer: HRB 513114

Finanzamt: Jena

Steuernummer: 162/122/03541

WAKA Thermosystems GmbH

IBAN: DE02 4306 0967 8235 8822 00

BIC: GENODEM1GLS

GLS Gemeinschaftsbank