

INHALTSVERZEICHNIS

Preisliste gültig ab Mai 2025

MULTITHERM

Fussboden-Heizung GmbH & Co.KG
1230 Wien, Kolpingstraße 6, Telefon: +43 (0)1 616 12 57
office@multitherm.net • www.multitherm.at

FUSSBODENHEIZUNG – NASSSYSTEM - Rohre (5-Schicht PE-RT Rohr) - Trägersysteme und Zubehör - Werkzeug		1
FUSSBODENHEIZUNG – TROCKENSYSTEM - Trockenbausystem mit Alubeschichtung - Dünnbettsanierungssystem		2
WANDHEIZUNG / DECKENKÜHLUNG - Rohre (5-Schicht PE-RT Rohr) - Rohrklemmschienen - Trockenbausystem - Zubehör		3
VERTEILER – VERTEILERKÄSTEN - FBH-Verteiler - Edelstahl - FBH-Multimodul Kunststoffverteiler 2000 - Industrieflächenverteiler - Edelstahl - Radiatorenverteiler - Edelstahl		4
REGELUNGEN - Etagenregelung - Einzelraumregelung - Stellmotore - Funkregelung		5
PRESSSYSTEM – MULTIPRESS - Metallverbundrohre - Fittinge - Werkzeug - Installationsboxen		6
SCHWEISSSYSTEM – MULTIPLAST - Rohre (PPR) - Fittinge - Werkzeug - Installationsboxen		7
HEATING AND COOLING SOLUTIONS - Luft-Wasser Wärmepumpen - Speichertechnik - Klimaanlage - Solaranlagen		8
TECHNIK		9

GESCHÄFTSBEDINGUNGEN DER MULTITHERM FUSSBODEN-HEIZUNG GES.M.B.H & CO KG

1. Geltungsbereich

1.1. Diese Bedingungen gelten für alle Kaufverträge/Bestellungen, Aufträge, Lieferungen und/oder Leistungen der Multitherm Fußboden-Heizung Ges.m.b.H & Co KG (in Folge „Multitherm“ genannt). Diese Geschäftsbedingungen gelten zwischen Multitherm und natürlichen und juristischen Personen (in Folge kurz geschlechtsneutral „Kunde“ und „Konsumenten/Konsumentin“ genannt) für das gegenständliche Rechtsgeschäft sowie gegenüber unternehmerischen Kunden auch für alle folgenden Rechtsgeschäfte, auch wenn im Einzelfall darauf nicht Bezug genommen wird.

1.2. Abweichende Bedingungen des unternehmerischen Kunden haben keine Geltung, selbst dann nicht, wenn sie unwidersprochen bleiben. Abweichungen erfordern zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform, das gilt auch für Abweichungen vom Schriftformgebot.

1.3. Bei unternehmerischen Kunden gilt jeweils die bei Vertragsabschluss aktuelle Fassung der AGB, abrufbar auf der Homepage (<https://www.multitherm.at>).

1.4. Foreign/English speaking customers shall read point 13.5. of these GTC.

2. Angebot/Vertragsabschluß

2.1. Angebote, Kostenvoranschläge, Beratungen, Prüfnachweise etc. sind für Multitherm unverbindlich. Bei Konsumenten besteht eine Hinweispflicht, wenn der Kostenvoranschlag um mehr als 15 % überschritten wird. Multitherm behält sich vor, Bestellungen, Angebote und Aufträge ohne Angabe von Gründen abzulehnen.

Vereinbarungen, Angebote, Zusagen, Zusicherungen und Garantien werden gegenüber Kunden erst durch schriftliche Bestätigungen oder E-Mailbestätigungen durch Organe von Multitherm (Geschäftsführer/in, Prokurist/in, Handlungs-bevollmächtigte) verbindlich.

2.2. Kostenvoranschläge werden ohne Gewähr erstellt und sind gegenüber unternehmerischen Kunden grundsätzlich entgeltlich; sie sind keine Pauschalpreisangebote, wenn dies nicht ausdrücklich schriftlich zugesichert wird.

3. Preise

3.1. Preisangaben sind grundsätzlich nicht als Pauschalpreis zu verstehen.

3.2. Preisangaben verstehen sich, wenn sie nicht anders ausgewiesen sind, jeweils zuzüglich der geltenden gesetzlichen Umsatzsteuer und ab Lager.

Verpackungs-, Transport-, Verladungs- und Versandkosten sowie allenfalls Zoll und Versicherung gehen zu Lasten des unternehmerischen Kunden. Verbrauchern als Kunden gegenüber werden diese Kosten nur verrechnet, wenn dies einzelvertraglich ausgehandelt wurde. Multitherm ist nur bei ausdrücklicher schriftlicher Vereinbarung verpflichtet, Verpackungen zurückzunehmen.

3.3. Die fach- und umweltgerechte Entsorgung von Altmaterial hat der Kunde auf eigene Kosten zu veranlassen.

3.4. Schriftliche Angebote von Multitherm sind, wenn nichts anderes angeführt ist, höchstens 30 Tage gültig.

3.5. Das Entgelt bei Dauerschuldverhältnissen, sukzessiven Lieferungsverträgen oder Zahlungszielen von zwei Monaten und mehr, ist wertgesichert nach dem Verbraucherpreisindex 2020.

Als Ausgangsbasis wird der Monat zugrunde gelegt, in dem der Vertrag abgeschlossen wurde. Multitherm ist berechtigt, die vertraglich vereinbarten Entgelte anzupassen, wenn Änderungen im Ausmaß von zumindest 3% im Verbraucherpreisindex 2020 eintreten oder ohne Schwellen, wenn die Zahlung zwei Monate nach Vertragsabschluss oder später zu leisten ist.

3.6. Proformarechnungen, die dem Kunden bei Vertragsabschluss überlassen werden, sind für Multitherm nicht rechtsverbindlich und stehen einer Wertsicherung nicht entgegen. Alternativ zur Wertsicherung ist es Multitherm unbenommen, bei Waren, die erst bestellt werden müssen, die vom Lieferanten an Multitherm verrechneten Mehrkosten bei Legung der tatsächlichen Endrechnung auf den Kunden zu überwälzen.

3.7. Verbrauchern als Kunden gegenüber erfolgt bei Änderungen der Kosten eine Anpassung des Entgeltes nur bei einzelvertraglicher Aushandlung.

4. Lieferzeiten

4.1. Vereinbarte Fristen und Termine verschieben sich bei höherer Gewalt, Streik, Schwierigkeiten mit der Rohstoffbeschaffung, Schwierigkeiten infolge der Energiesituation, der Lieferbedingungen und Lage der Weltwirtschaft, Pandemie sowie überhaupt bei nicht vorhersehbaren und von Multitherm nicht verschuldeten Verzögerungen der Zulieferer oder sonstigen vergleichbaren Ereignissen, die nicht im Einflussbereich von Multitherm liegen, und zwar um die Dauer dieser Hemmnisse/Ereignisse.

4.2. Bei Lieferverzug von Multitherm sind bei unternehmerischen Kunden Schadenersatzansprüche jeder Art ausgeschlossen; im Gegenzug ist der Kunde berechtigt, nach Setzung einer angemessenen Nachfrist, die im Normalfall zumindest vier Wochen zu betragen hat, vom Auftrag zurückzutreten. Bei Fixgeschäften, die eine schriftliche Vereinbarung über einen fix zugesagten Liefertermin voraussetzen, genügt eine Nachfristsetzung von einer Woche.

Waren, welche termingemäß in das Lager von Multitherm gehen und dort bereitgestellt werden, lagern dort auf Rechnung und Gefahr des Kunden unversichert.

5. Zahlung

5.1. Es ist Multitherm unbenommen, seitens seiner Kunden vor Vertragsabschluss, eine Anzahlung in Höhe der Hälfte des Entgeltes zu verlangen und die Wirksamkeit der Vereinbarung davon abhängig zu machen.

5.2. Die Berechtigung zu einem allfälligen vereinbarten Skontoabzug bedarf einer ausdrücklichen - gegenüber unternehmerischen Kunden schriftlichen - Vereinbarung im Einzelfall.

5.3. Von Kunden vorgenommene Zahlungswidmungen oder Angaben auf Überweisungsbelegen sind für Multitherm weder ersichtlich noch verbindlich.

5.4. Gegenüber unternehmerischen Kunden ist Multitherm berechtigt, bei verschuldetem Zahlungsverzug, 9,2% über dem Basiszinssatz zu berechnen. Gegenüber Verbrauchern berechnet Multitherm einen Verzugszinssatz von 4%.

5.5. Die Geltendmachung eines weiteren Annahmeverzugs-schadens bleibt Multitherm vorbehalten; gegenüber Verbrauchern als Kunden jedoch nur, wenn dies im Einzelnen ausgehandelt wurde.

5.6. Kommt der unternehmerische Kunde im Rahmen des gegenständlichen oder eines anderen Vertragsverhältnisses in Zahlungsverzug, so ist Multitherm berechtigt, die Erfüllung ihrer Verpflichtung aus allen Verträgen, bis zur Erfüllung durch den Kunden, einzustellen/zurückzuhalten.

Multitherm ist dann auch berechtigt, alle Forderungen für bereits erbrachte Leistungen aus der laufenden Geschäftsbeziehung mit dem Kunden fällig zu stellen; dies gegenüber Verbrauchern als Kunden nur für den Fall, dass eine rückständige Leistung zumindest seit sechs Wochen fällig ist und dem Kunden, unter Androhung dieser Folge, eine Nachfrist von zumindest zwei Wochen erfolglos gesetzt wurde.

5.7. Eine Aufrechnungsbefugnis steht dem Kunden nur insoweit zu, als Gegenansprüche gerichtlich festgestellt oder von Multitherm anerkannt worden sind. Verbrauchern als Kunden steht eine Aufrechnungsbefugnis auch zu, soweit Gegenansprüche im rechtlichen Zusammenhang mit der Zahlungsverbindlichkeit des Kunden stehen, sowie bei Zahlungsunfähigkeit von Multitherm.

5.8. Bei Überschreitung des Zahlungszieles verfallen gewährte Vergütungen (Rabatte, Abschläge etc.) und werden der Rechnung zugerechnet. Auch im Falle der Insolvenz des Kunden verfallen sämtliche gewährten Vergütungen und ist Multitherm zur Anmeldung der Gesamtforderung ohne jegliche Vergütungen berechtigt.

GESCHÄFTSBEDINGUNGEN DER MULTITHERM FUSSBODEN-HEIZUNG GES.M.B.H & CO KG

5.9. Der unternehmerische Kunde verpflichtet sich bei verschuldetem Zahlungsverzug zur Bezahlung von Mahnspesen pro Mahnung in Höhe von EUR 12,00 (inkl. USt) für die erste Mahnung, EUR 18,00 (inkl. USt) für die zweite Mahnung und EUR 24,00 (inkl. USt) für die dritte Mahnung. Falls innerhalb der in der dritten Mahnung gesetzten Frist keine vollständige Zahlung geleistet oder keine andere Vereinbarung mit Multitherm getroffen wird, erfolgt seitens Multitherm aufgrund eines melde- und vertragswidrigen Verhaltens eine Mitteilung an Gläubigerschutzverbände. Der unternehmerische Kunde ist damit ausdrücklich einverstanden.

5.10. Die Geltendmachung darüber hinaus gehender Kosten (etwa von Inkassodiensten oder Anwälten) bleibt Multitherm vorbehalten.

6. Bonitätsprüfung/Datenschutz

6.1. Der unternehmerische Kunde erklärt sich ausdrücklich einverstanden, dass seine Daten ausschließlich zum Zwecke des Gläubigerschutzes an die staatlich bevorrechteten Gläubigerschutzverbände KSV, ÖVC, ISA und AKV übermittelt werden dürfen.

6.2. Die Liste wird zum Gläubigerschutz und zur Risikominimierung für Unternehmer vom Kreditschutzverband von 1870 („KSV 1870“) bzw. anderem zugelassenen Gläubigerschutzverband geführt. Für die Verarbeitung ist der Gläubigerschutzverband verantwortlich im Sinne des Art 4 Nr. 7 DSGVO. Für die Eintragung fungiert der KSV als Auftragsverarbeiter in Sinne des Art 4 Nr. 8 DSGVO. Gläubigerschutzverband gibt Daten aus dieser Liste an Unternehmen mit Sitz in einem Mitgliedstaat der Europäischen Union (EU) auf Anfrage weiter, soweit diese ein berechtigtes rechtliches Interesse daran haben.

7. Erfüllungsort und Übernahme

7.1. Der Erfüllungsort ist für den Kunden, wenn nichts anderes schriftlich vereinbart wurde, das Lager bzw. die Verkaufsstätte von Multitherm, wo die Waren abzuholen sind. Erfüllungsort der Zahlungen ist ebenfalls der Sitz von Multitherm.

7.2. Auf den unternehmerischen Kunden geht die Gefahr über, sobald Multitherm den Kaufgegenstand, das Material oder das Werk zur Abholung im Geschäft oder Lager bereithält und der Kunde davon verständigt ist.

7.3. Falls bei Vertragsabschluss nichts anderes schriftlich vereinbart wurde, hat Multitherm das Wahlrecht, wie die Ware abzuholen/zuzustellen ist. Die Ware kann entweder im Lager bereitgestellt werden, über eigene LKW ausgeliefert werden oder auch eine Spedition beauftragt werden. Bei unternehmerischen Kunden behält sich Multitherm vor, Kosten aus der Warenlieferung, auch wenn sie im Vertrag selbst nicht ausgewiesen sind, zu überwälzen.

7.4. Der Kunde genehmigt jede verkehrsübliche Versand- und Übergabeart.

7.5. Für den Fall, dass Anlieferung vereinbart wird, geht die Gefahr mit der Übergabe an einen Transporter über.

7.6. Der unternehmerische Kunde wird sich gegen allfällige Risiken, etwa auch des Transportes, selbst versichern. Multitherm ist nur verpflichtet, eine Transportversicherung abzuschließen, wenn dies schriftlich mit dem Kunden, auf dessen Kosten, vereinbart wurde.

8. Annahmeverzug des Kunden

8.1. Fakultativ ist Multitherm bei Annahmeverzug berechtigt, die Ware gegen Verrechnung einer angemessenen Lagergebühr einzulagern. Jedenfalls angemessen sind pro Palettenstellplatz pro Tag EUR 20,00 (exkl. USt). Bei Konsumenten gilt das nur, wenn es einzelvertraglich ausgehandelt wurde.

8.2. Davon unberührt bleibt das Recht von Multitherm, das Entgelt für die erbrachte Leistung fällig zu stellen und nach fruchtlosem Verstreichen einer Nachfrist von zwei Wochen vom Vertrag zurückzutreten. Bleibt der Kunde, trotz Nachfristsetzung im Annahmeverzug (Verweigerung der Annahme, Nichtabholung trotz entsprechender Verständigung), darf Multitherm über die Geräte/Materialien/Kaufgegenstände anderweitig verfügen.

9. Eigentumsvorbehalt

9.1. Multitherm ist zur Aushändigung und zur Übergabe der Ware an den Kunden nur verpflichtet, nachdem dieser das vereinbarte Entgelt/den Kaufpreis zur Gänze berichtigt hat.

9.2. Die von Multitherm gelieferten, montierten oder sonst übergebenen Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung im Eigentum von Multitherm. Der Kunde hat die Pflicht, während der Dauer des Eigentumsvorbehaltes den Kaufgegenstand in ordnungsgemäßem Zustand zu halten und nicht zu verarbeiten. Im Falle der Verarbeitung der Erzeugnisse erwirbt Multitherm an den durch die Verarbeitung entstehenden Produkten Miteigentum im Verhältnis des Lieferwertes ihrer Erzeugnisse zu dem neu entstandenen Produkt.

10. Gewährleistung

10.1. Die Gewährleistungsfrist für Leistungen von Multitherm beträgt gegenüber unternehmerischen Kunden ein Jahr ab Übergabe.

10.2. Die Behebung eines vom Kunden behaupteten Mangels, stellt kein Anerkenntnis dieses vom Kunden behaupteten Mangels dar.

10.3. Sollten Mängel vorhanden sein, sind Multitherm seitens unternehmerischer Kunden zumindest zwei Verbesserungsversuche zur Herstellung/Lieferung einer mangelfreien Ware/Lieferung einzuräumen.

10.4. Sind die Mängelbehauptungen des Kunden unberechtigt, ist der Kunde verpflichtet, Multitherm die entstandenen Aufwendungen für die Feststellung der Mangelfreiheit zu ersetzen, bei Verbrauchern setzt dies überdies, ein Verschulden des Kunden voraus.

10.5. Der unternehmerische Kunde hat stets zu beweisen, dass der Mangel zum Übergabezeitpunkt bereits vorhanden war. Zu einer Rückforderung des Kaufpreises/Entgeltes ist der Kunde überhaupt nur berechtigt, nachdem er die Ware/den Kaufgegenstand unbeschädigt und neuwertig bei Multitherm zurückgestellt hat. Diese Ware/der Kaufgegenstand darf bei Nutzung durch Konsumenten nur Spuren des gewöhnlichen, sorgfältigen Gebrauches aufweisen.

10.6. Wird eine Mängelrüge vom unternehmerischen Kunden nicht rechtzeitig erhoben, gilt die Ware als genehmigt.

10.7. Allenfalls berechnete Beanstandungen wegen fehlender Teile, sichtbarer oder leicht erkennbarer Mängel werden nur berücksichtigt, wenn sie entweder sofort beim Empfang der Ware oder binnen acht Tagen nach Übernahme vom unternehmerischen Kunden schriftlich erhoben werden.

10.8. Ein Wandlungsbegehren kann Multitherm durch Verbesserung oder angemessene Preisminderung abwenden, sofern es sich um keinen wesentlichen und unbehebaren Mangel handelt. Gesetzlich zwingende Wahlrechte von Konsumenten werden dadurch nicht beeinträchtigt.

10.9. Im Falle einer allfälligen Rückabwicklung hat sich der Kunde stets den Gebrauchsnutzen anrechnen zu lassen.

11. Haftung/Schadenersatz

11.1. Eine Haftung von Multitherm entsteht nur bei Eintritt der gesetzlichen Anspruchsvoraussetzungen. Darüber hinausgehende Haftungen werden nicht bedungen.

11.2. Bei unternehmerischen Kunden erfolgen folgende Haftungsausschlüsse und/oder -begrenzungen:

11.2.1. Wegen Verletzung vertraglicher oder vorvertraglicher Pflichten, insbesondere wegen Unmöglichkeit, Verzugs etc., haftet Multitherm für allfällige Vermögensschäden nur in Fällen von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit.

11.2.2. Die in den Prospekten und technischen Unterlagen von Multitherm angegebenen Maße und Gewichte sind „nur annähernd“ und daher unverbindlich. Formänderungen, Abweichungen in der Konstruktion und in Bezug auf vorgelegte Muster bleiben vorbehalten. Die Angaben in den Beschreibungen über Leistungen, Gewichte, Betriebskosten usw. sind als annähernde Angaben zu betrachten.

GESCHÄFTSBEDINGUNGEN DER MULTITHERM FUSSBODEN-HEIZUNG GES.M.B.H & CO KG

11.2.3. Es werden jene Produkteigenschaften geschuldet, die im Hinblick auf die Zulassungsvorschriften, Bedienungsanleitungen oder sonstigen produktbezogenen Anleitungen und Hinweise von Multitherm, dritten Herstellern oder Importeuren von Kunden unter Berücksichtigung derer Kenntnisse und Erfahrungen erwartet werden können.

Der unternehmerische Kunde als Weiterverkäufer oder Weiterverarbeiter hat eine ausreichende Versicherung für Produkthaftungsansprüche abzuschließen und Multitherm hinsichtlich der Regressansprüche schad- und klaglos zu halten.

11.2.4. Schadenersatzansprüche unternehmerischer Kunden sind bei sonstigem Verfall binnen eines Jahres gerichtlich geltend zu machen.

11.2.5. Die Haftung ist zur Gänze ausgeschlossen für Schäden durch unsachgemäße Behandlung oder Lagerung, Überbeanspruchung, Nichtbefolgen von Bedienungs- und Installationsvorschriften, fehlerhafter Montage, Inbetriebnahme, Wartung, Instandhaltung durch den Kunden oder nicht von Multitherm autorisierten Dritten, oder natürlicher Abnutzung, sofern dieses Ereignis kausal für den Schaden war.

11.2.6. Die Haftungsausschlüsse und Haftungsbeschränkungen gelten auch zugunsten aller Mitarbeiter von Multitherm, deren Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

12. Salvatorische Klausel

12.1. Sollten einzelne Punkte dieser AGB unwirksam sein, so wird dadurch die Gültigkeit der übrigen Teile nicht berührt.

12.2. Multitherm und die unternehmerischen Kunden verpflichten sich, ausgehend vom Horizont redlicher Vertragsparteien, eine Ersatzregelung zu treffen, die dem Ergebnis der unwirksamen Bedingungen am nächsten kommt.

13. Allgemeines

13.1. Allgemein gilt österreichisches Recht.

13.2. Die Anwendung von UN-Kaufrecht ist ausgeschlossen.

13.3. Gerichtsstand für alle sich aus dem Vertragsverhältnis oder künftigen Verträgen zwischen Multitherm und dem unternehmerischen Kunden ergebenden Streitigkeiten ist das für unseren Sitz örtlich zuständige Gericht. Gerichtsstand für Verbraucher, sofern dieser seinen Wohnsitz im Inland hat, ist das Gericht, in dessen Sprengel der Verbraucher seinen gewöhnlichen Aufenthalt oder Ort der Beschäftigung hat.

13.4. Änderungen seines Namens, der Firma, seiner Rechtsform, seiner Anschrift, seiner E-Mail-Adressen sowie Telefonnummern und andere relevante Informationen hat der Kunde Multitherm umgehend schriftlich bekannt zu geben. Folgen der Unterlassungen trifft den Kunden.

13.5. Diese AGB gelten auch für „nicht deutschsprachige Kunden“. These GTC also apply to customers outside the German-speaking area. A translation of these GTC is to be carried out by the entrepreneurial customer himself and at his own expense.

14. Datenschutzerklärung (Kurzfassung)

14.1. Die im Vertrag oder Schriftverkehr angegebenen oder vom Kunden sonst bereit gestellten personenbezogenen Daten, insbesondere Name, Anschrift, Telefonnummer, Bankdaten, die zum Zwecke der Durchführung des entstehenden Vertragsverhältnisses notwendig und erforderlich sind, werden von Multitherm auf Grundlage gesetzlicher Berechtigungen verarbeitet

14.2. Der Kunde erklärt sich mit der Speicherung und Verarbeitung dieser personenbezogenen Daten einverstanden.

14.3. Der Kunde willigt ein, dass ihm Multitherm entweder postalisch oder per E-Mail, Telefon/Fax Informationen und Angebote zu weiteren Produkten zum Zwecke der Werbung bis auf Widerruf übersendet.

14.4. Der Kunde ist gemäß Artikel 15 DSGVO jederzeit berechtigt, gegenüber Multitherm, um Auskunftserteilung zu den zu seiner Person gespeicherten Daten zu ersuchen.

14.5. Gemäß Artikel 17 DSGVO kann der Kunde jederzeit gegenüber Multitherm die Berichtigung, Löschung und Sperrung einzelner personenbezogener Daten verlangen.

14.6. Der Kunde kann darüber hinaus jederzeit ohne Angabe von Gründen von seinem Widerspruchsrecht Gebrauch machen und die erteilte Einwilligungserklärung mit Wirkung für die Zukunft abändern oder gänzlich widerrufen. Der Kunde kann den Widerruf entweder postalisch, per E-Mail oder per Fax an den Vertragspartner übermitteln. Es entstehen dem Kunden dabei keine anderen Kosten als die Portokosten bzw. die Übermittlungskosten nach den bestehenden Basistarifen.

14.7. Darüber hinaus gilt die auf unserer Homepage abrufbare Langfassung der

Datenschutzerklärung: <https://www.multitherm.at/ds-gvo>.

MULTITHERM

FUSSBODENHEIZUNG NASSSYSTEM

- Rohre (5-Schicht PE-RT Rohr)
- Trägersysteme und Zubehör
- Werkzeug



FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ROHRE				
Symbolfotos   	MULTITHERM 5-SCHICHT PE-RT ROHRE DD Diffusionsdicht geprüft nach EN ISO22391, ÖNORM 16833/34, dauerbelastbar bei 6 bar 70°C, Rollenlängen: 100 m, 200 m, 300 m, 400 m, 500 m, 600 m			
		WG	VE	Art. Nr.
	14 x 2 mm	15		PE-RT 14 DD
	16 x 2 mm	01		PE-RT 16 DD
	17 x 2 mm	01		PE-RT 17 DD
	18 x 2 mm	01		PE-RT 18 DD
	SPEZIAL-5-SCHICHT PE-RT ROHRE für BETONKERNAKTIVIERUNG Diffusionsdicht geprüft nach EN ISO22391, ÖNORM 16833/34, dauerbelastbar bei 6 bar 70°C, Rollenlängen für 20 x 2 mm: 200 m, 300 m, 400 m, 500 m, 600 m, für 25 x 2,3 mm: 200 m, 300 m, 400 m			
		WG	VE	Art. Nr.
	20 x 2 mm	01		PE-RT 20 DD
	25 x 2,3 mm (auf Bestellung)	01		PE-RT 25 DD
	METALLVERBUNDROHR 5-SCHICHT PE-RT/AL/PE-RT mit 0,15mm Aluschicht diffusionsdicht, belastbar max. 10 bar 95°C, Anwendungsbereich: Heizung, Rollenlängen: 100 m, 200 m, 400 m			
		WG	VE	Art. Nr.
	16 x 2 / 0,15 mm	13		VR 16/0,15

FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

TRÄGERSYSTEME - WÄRMEDÄMMPLATTEN

Symbolfotos



MULTIROLL TACKERSYSTEM Rollenbahn aus EPS-T650 mit einer reißfesten ALU-PET Folienbeschichtung als Dampfbremse (ersetzt keine Dampfsperre), mit selbstklebender Überlappung, Rastermaß: 50 mm, VPE: 10 m² (10x1 m), Verkehrslast: 6,5 kN/m²

	WG	VE	Art. Nr.	€/ m ²
30-2 / 30 mm, Trittschallverbesserung: 29 dB	24	10	MR 10	
20-2 / 20 mm, Trittschallverbesserung: 27 dB	24	10	MR 10 (22/20)	

MULTIROLL TACKERSYSTEM Rollenbahn aus EPS-T1000 mit einer reißfesten ALU-PET Folienbeschichtung als Dampfbremse (ersetzt keine Dampfsperre), mit selbstklebender Überlappung, Rastermaß: 50 mm, VPE: 10 m² (10x1 m), Verkehrslast: 10 kN/m²

	WG	VE	Art. Nr.	€/ m ²
30-2 / 30 mm, Trittschallverbesserung: 27 dB	24	10	MR 10 / KN10	
20-2 / 20 mm, Trittschallverbesserung: 27 dB	24	10	MR 10 (22/20) KN10	

MULTIROLL TACKERNADELN

zur Verankerung von Rohren von ø16 mm bis ø20 mm

	WG	VE	Art. Nr.	€/ Stk.
L= 45 mm	24	300	MR 30	
L= 45 mm (Doppelanker), Farbe: Rot	24	1000	MR 30 D	
L= 35 mm (für MR 10 22/20)	24	300	MR 30 K	
L= 60 mm (eigener Tacker erforderlich TA 30 L)	24	300	MR 30 L	

MULTIROLL KLEBEBAND mit starker Klebekraft

	WG	VE	Art. Nr.	€/ m
Breite 50 mm, Rollenlänge 100 m	24	100	MRK	



FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

TRÄGERSYSTEME - WÄRMEDÄMMPLATTEN

Symbolfotos					
	NOPPENPLATTE ohne Dämmung				
		WG	VE	Art. Nr.	€ / m ²
	Verkehrslast 5 kP Verlegeabstand 50 mm Nutzmaß: 1400 mm x 800 mm (1,12 m ²) Gesamtdicke mit Rohrträger 20 mm Mögliche Rohrdurchmesser 16-17 mm PS-Foliendicke 1 mm keine Trittschalldämmung nur in VE erhältlich Palettenmenge: 241,92 m ²	22	20,16	MTP-5	
	NOPPENPLATTE mit 10 mm Dämmung				
		WG	VE	Art. Nr.	€ / m ²
	Verkehrslast 5 kP Verlegeabstand 50 mm Nutzmaß: 1400 mm x 800 mm (1,12 m ²) Nennstärke der Dämmung 10 mm Gesamtdicke mit Rohrträger 30 mm Mögliche Rohrdurchmesser 16-18 mm PS-Foliendicke 0,6 mm keine Trittschalldämmung nur in VE erhältlich auf Bestellung	23	13,44	MCP-11	
	NOPPENPLATTE mit 20 mm Dämmung				
		WG	VE	Art. Nr.	€ / m ²
	Verkehrslast 5 kP Verlegeabstand 50 mm Nutzmaß: 1400 mm x 800 mm (1,12 m ²) Nennstärke der Dämmung 20 mm Gesamtdicke mit Rohrträger 40 mm Mögliche Rohrdurchmesser 16-18 mm PS-Foliendicke 0,6 mm keine Trittschalldämmung nur in VE erhältlich auf Bestellung	23	8,96	MCP-20	
	NOPPENPLATTE mit 30 mm Dämmung				
		WG	VE	Art. Nr.	€ / m ²
	Verkehrslast 5 kP Verlegeabstand 50 mm Nutzmaß: 1400 mm x 800 mm (1,12 m ²) Nennstärke der Dämmung 30 mm Gesamtdicke mit Rohrträger 52 mm Mögliche Rohrdurchmesser 16-18 mm PS-Foliendicke 0,6 mm Trittschallverbesserung: 26 dB nur in VE erhältlich auf Bestellung	23	6,72	KDV	

FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

TRÄGERSYSTEM - KLETTSYSTEM

Symbolfotos



MULTITHERM KLETT ROHR PE-RT/AL/PE-RT Diffusionsdicht, dauerbelastbar 6 bar bei 70°C, keine Sauerstoff-Diffusion dank stumpfgeschweisster Aluminiumschicht, hohe Flexibilität und dennoch formstabile Verlegung, Aluminium-Schichtdicke: 0,15 mm, Rollenlänge: 300 m

	WG	VE	Art.Nr.	€ / m
16x2/0,15 mm	01	300	KLETT ALU 16	

MULTITHERM KLETT VLIES

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m ²
--	----	----	----------	--------------------

Rohrträger für KLETT ALU 16, besteht aus extrudierten, geschlossenzeeligen Polyethylen-Schaumstoff, vollflächige Selbstklebefolie mit 50 mm Raster, kann auf Rohboden verklebt werden. Vliesstärke: 6 mm, Verlegeraster: 50 mm, 1 VPE = 20m² (20 x 1 m), Trittschallverbesserung: 21dB

24 20 KLETT VLIES

MULTITHERM KLETT TRITTSCHALLDÄMMROLLE Rollenbahn aus EPS-T650 mit reißfester PE-Velour-Klettfolie beschichtet, weiße Folie mit einem Rasteraufdruck von 50 mm und selbstklebender Überlappung, Verkehrslast: 6,5 kN/m²

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m ²
--	----	----	----------	--------------------

Dicke: 30-2 mm / Trittschallverbesserung: 29 dB **24 10 KLETT MR 10 (30/2)**

Dicke: 20-2 mm / Trittschallverbesserung: 27 dB **24 10 KLETT MR 10 (20/2)**

VERGUSSMASSE FÜR KLETTSYSTEM

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
--	----	----	----------	----------

Materialbedarf ca. 50 kg/m² bei einer Systemhöhe von 25 mm, VE: 25 kg/Sack **43 25 KLETT-VGM**



FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

TRÄGERSYSTEME - WÄRMEDÄMMPLATTEN

Symbolfotos     	HOHLKAMMER-VERLEGEPLATTE			
		WG	VE	Art.Nr.
	Rastermaß: 50 mm Plattenmaß: 1000 x 2400 x 2 mm (2,4 m²), Faltmaß: 1000 x 1200 x 4 mm, Kantenausbildung: stumpf Gewicht: 350 g/m² VPE / Palette: 600 m² Brandschutzklasse: B1 (schwer entflammbar)	22	2,4	HKP
	PE-RASTERFOLIE			
		WG	VE	Art.Nr.
	Breite: 2 m, Länge: 50 m, aus Polyethylen mit einer Stärke von 0,2 mm, transparent	04	100	RA-FOL
	BAUFOLIE			
		WG	VE	Art. Nr.
	Abmessung: 2,1 x 1,2 m (2,52 m²), Drahtstärke: 3,0 mm, Rastermaß: 10 x 10 cm	04	100	BAU-FOL
	BAUSTAHLGITTER			
		WG	VE	Art.Nr.
	Abmessung: 2,1 x 1,2 m Rastermaß: 10 x 10 cm, ø 3 mm, verzinkt	06	2,52	CQ 30
	KLEMMSCHIENE (Kunststoff)			
		WG	VE	Art. Nr.
	12 mm, Rohrabstand 2,5 cm, ohne Klebestreifen	43	2	KLS-12
	14 mm, Rohrabstand 5 cm, ohne Klebestreifen	16	1	KLS-14
	16, 17, 18 oder 20 mm, (steckbar) mit Klebestreifen, Rohrabstand 5 cm	16	2	KLS-16-20- KS-2M-5

FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

BEFESTIGUNG

Symbolfotos				
	U-KLIPS			
		WG	VE	Art. Nr.
	Zur Fixierung der Klemmschiene auf Isolierung Länge 50 mm, Farbe: rot	04	500	HA 20 R
	U-KLIPS			
		WG	VE	Art. Nr.
	Zur Fixierung der Klemmschiene auf Isolierung Länge 62 mm, Farbe: grün	04	500	HA 20
	BEFESTIGUNGSSTRAPS (Kunststoff)			
		WG	VE	Art. Nr.
	zur Befestigung des Rohres am Baustahlgitter	04	100	STR
	UNIVERSALSCHELLE			
		WG	VE	Art. Nr.
	Zur Befestigung des Rohres am Baustahlgitter 3 - 3,8 mm, Farbe: grün, Dim. 17- 20 mm	05	200	SCHE
	TACKERSCHELLE			
		WG	VE	Art. Nr.
	Zur Befestigung des Rohres am Baustahlgitter 3 mm, Farbe: orange (Setzgerät erforderlich) Dim. 17 mm	05	1000	SCHE TACK 17
	DRAHT			
		WG	VE	Art. Nr.
	Bindendraht blank, inkl. Akku- Drahtbindemaschine (leihweise) Verbrauch: 1 Rolle Draht reicht für ca. 60 m Rohr (Bindeabstand: ca. 70 cm) 0,8 mm (Rollen zu 95 m)	18	1	DRAHT

FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ZUBEHÖR

Symbolfotos



RANDDÄMMSTREIFEN mit FOLIENLASCHE aus extrudiertem Polyethylen-Schaumstoff, geschlossenzellig

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
10/150 mm selbstklebend	04	25	RST	

ESTRICHZUSATZMITTEL

	WG	VE	Art. Nr.	€ / kg
5 kg Kanister für ca. 45 m ² Estrich bei 6 cm Höhe chloridfrei, Farbe blau	07	5	EST	

SCHUTZSCHLAUCH für DEHNFUGEN ist ein Isolierschlauch aus hochelastischem Polyethylen-Weichschaum mit reißfestem Folienmantel, Isolierstärke: 4, 20 m/Rolle

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
ø 27 mm, Farbe: rot (20 m)	04	20	SCHU	

DEHNFUGENSCHLAUCH

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Krt.
geschlitzt, 50 Stk. pro Karton, für Rohrdim. 16 - 20 mm, Länge: 30 cm	04	1	DFS	

MU-KO PLUS

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Korrosionsschutz bildet Schutzfilm, verhindert Schlammabundung und löst Kalk, Flasche mit 0,5 Liter für ca. 350 Liter Wasserinhalt in der Heizungsanlage	10	1	MU-KO PLUS	

WINKELSPANGE (Kunststoff)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
16 - 18 mm, 1 Sack = 50 Stk.	09	1	WSP	
20 mm	09	1	WSP 20	
25 mm	09	1	WSP 25	

FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ZUBEHÖR

ZUBEHÖR				
Symbolfotos	EUROKONUS-VERSCHRAUBUNG			
	für Kunststoff- und Verbundrohr mit O-Ring auf Stützhülse und Dichtscheibe, Mutter vernickelt			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	14 x 2 mm (nur für PE-RT-Rohr)	12	1	AK 14/2
	16 x 2 mm (für PE-RT-Rohr und Aluverbund-Rohr)	12	1	AK 16/2
	17 x 2 mm (nur für PE-RT-Rohr)	12	1	AK 17/2
	18 x 2 mm (nur für PE-RT-Rohr)	12	1	AK 18/2
	20 x 2 mm (nur für PE-RT-Rohr)	12	1	AK 20/2
	ÜBERGANGSNIPPEL-EUROKONUS 3/4" auf 1/2" (vernickelt)			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	Übergangsnippel 1/2" A.G. x 3/4" A.G.	12	1	KV 1/2 AG
	Übergangsnippel 1/2" I.G. x 3/4" A.G.	12	1	KV 1/2 IG
	Übergangsnippel 3/4" I.G. x 3/4" A.G.	12	1	KV 3/4 IG
	Übergangsnippel 3/4" I.G. x 1/2" I.G.	12	1	KV IG 3/4-1/2
	KUPPLUNG-EUROKONUS			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	3/4" A.G. x 3/4" A.G.	12	1	KS 3/4
	BLINDKAPPE 3/4"			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	für nicht benötigte Anschlüsse am Verteiler	12	1	BK 5034
	PRESSKUPPLUNG (TH Profil)			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	14 x 2 mm	40	1	PKU 14
	16 x 2 mm	40	1	PKU 16
	17 x 2 mm	40	1	PKU 17
	18 x 2 mm	40	1	PKU 18
	20 x 2 mm	40	1	PKU 20
	STECKVERBINDER für PE-RT 18/2 DD			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	2 Stk. Stützhülsen, 2 Stk. Sicherungsringe und 1 Stk. Steckverbinder	18	1	STE 18

FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ZUBEHÖR

Symbolfotos



STECKVERBINDER UNIVERSAL

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Reduzierung 16 / 17 mm, Farbe: weiß	18	1	STE RED 17/16	

LOCTITE 55 GEWINDEDICHTUNG

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Gewindedichtfaden für Kunststoff u. Metall, geeignet für Gas- Wasser u. Heizungsrohre, härtet nicht aus, 150 m	18	1	LOCTITE 55	



FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

WERKZEUG				
Symbolfotos      	HASPEL-FLEX			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	Rohrhaspel einsetzbar für Ringlängen von 200 - 600 m	18	1	HASPEL-FLEX
	MULTIROLL-TACKER			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	zum Setzen der Tackernadeln (MR 30, MR 30 D, MR 30 K)	18	1	TA 30
	MULTIROLL-TACKER			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	zum Setzen der Tackernadeln (MR 30 L)	18	1	TA 30 L
	MULTITHERM TACKER			
		WG	VE	Art.Nr. € / Stk.
	zum Setzen der Tackerschelle (SCHE TACK 17)	18	1	TA SCHE
	ROHRSCHERE			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	für Kunststoff- und Aluverbundrohre, Rohrdimension 16-40 mm, aus Aludruckguss mit Ratschenmechanismus	18	1	RSCH
	DRAHTBINDEMASCHINE			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	Drahtbindegerät inkl. 2 Stk. Akku u. Ladegerät für Rohrdimension 16 - 25 mm	18	1	DRAHTBINDE
	AUSHEIZGERÄT FÜR FUSSBODENHEIZUNG (21 KW)			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	mobile Elektroheizzentrale mit Multisteuerung auf einer Alu- Transportkarre inkl. 5m Strom- kabel mit 32A CEE-Stecker, 400V inkl. Fern- überwachung/- Steuerung (per LTE oder WLAN - von PC, Smartphone, Tablet), Wassertempe- raturbereich i.d. Heizanlage: 20°C-80°C inkl. Ausdehnungsgefäß, magnetischem Siebfilter, Druckfest bis 6 bar, Schutzart IP 24, Estrichheizprogr.: DIN EN1264-4, Vermietung auf Anfrage möglich	18	1	AUSHEIZ_ASOS

FUSSBODENHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

WERKZEUG

Symbolfotos



AUSHEIZGERÄT FÜR FUSSBODENHEIZUNG WIFI (21 KW)

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
18	1	AUSHEIZ_ASOS-WIFI	

mobile Elektroheizzentrale mit Multisteuerung auf einer Alu- Transportkarre inkl. 5m Stromkabel mit 32A CEE-Stecker, 400V inkl. Fernüberwachung/- Steuerung (per LTE oder WLAN - von PC, Smartphone, Tablet) Wassertemperaturbereich i.d. Heizanlage: 20°C-80°C inkl. Ausdehnungsgefäß, magnetischem Siebfilter, Druckfest bis 6 bar, Schutzart IP 24, Estrichheizprogr.: DIN EN1264-4, frei programmierbar bis 60 Tage, Download Aufheizprotokoll per USB

FUSSBODENHEIZUNG TROCKENSYSYSTEM

- Trockenbausystem mit Alubeschichtung
- Dünnbettsanierungssystem



FUSSBODENHEIZUNG - TROCKENSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

TROCKENBAUSYSTEM mit Alubeschichtung

Symbolfotos



MULTITHERM 5-SCHICHT PE-RT ROHRE Diffusionsdicht geprüft nach EN ISO22391, ÖNORM 16833/34, dauerbelastbar bei 6 bar 70°C, Rollenlängen: 100 m, 200 m, 300 m, 400 m

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
16 x 2 mm	01		PE-RT 16 DD	



METALLVERBUNDROHR 5-SCHICHT PE-RT/AL/PE-RT mit 0,15 mm Aluschicht diffusionsdicht, belastbar max. 10 bar 95°C, Anwendungsbereich: Heizung, Rollenlängen: 100 m, 200 m, 400 m

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
16 x 2 / 0,15 mm	13		VR 16/0,15	



BAUFOLIE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m ²
Breite: 2 m, Länge: 50 m aus Polyethylen 0,2 mm stark, transparent	04	100	BAU-FOL	



STYROPORPLATTE mit gefräster Nut und aufkaschierter ALUBESCHICHTUNG

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m ²
max. Verkehrslast 7,5 kN/m ² Abmessung 600 x 1600 x 20 mm (0,96 m ²) Rohrdurchmesser: 16 mm Metallverbundrohr od. PE-RT Rohrabstand: 150 mm, VPE: 9 Platten	22	5,76	TBS 20	
max. Verkehrslast 7,5 kN/m ² Abmessung 600 x 1600 x 30 mm (0,96 m ²) Rohrdurchmesser: 16 mm Metallverbundrohr od. PE-RT Rohrabstand: 150 mm, VPE: 6 Platten	22	8,64	TBS 30	



EUROKONUS-VERSCHRAUBUNG

für Kunststoffrohr (PE-RT) und Metallverbundrohr mit O-Ring auf Stützhülse und Dichtscheibe, Mutter vernickelt

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
16 x 2 mm	12	1	AK 16/2	



WINKELSPANGE (Kunststoff)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
16 -18 mm	09	1	WSP	



PRESSKUPPLUNG (TH Profil)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
16 x 2 mm	40	1	PKU 16	

FUSSBODENHEIZUNG - TROCKENSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

DÜNNBETT-SANIERUNGSSYSTEM

(Aufbauhöhe 20 mm)

Symbolfotos



MULTITHERM 5-SCHICHT SYSTEM PE-RT ROHRE Diffusionsdicht geprüft nach EN ISO22391, ÖNORM 16833/34, dauerbelastbar bei 6 bar 70°C, Rollenlängen: 100 m, 200 m, 300 m, 400 m

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
12 x 1,8 mm	43		TB PERT 12 x 1,8	



TROCKENBAUPLATTE Gipsfaserplatte, LxBxH 1000x600x18mm, Gewicht: 9,6 kg/Platte ohne Rohr, Fläche pro Platte: 0,6 m², Rohr: TB-PERT 12x1,8 mm, Rohrabstand: 10 cm

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m²
Fermacell-Platte	43	0,6	TB-PLATTE	



UNTERLAGSPLATTE HOLZFASER/TRITTSCHALLDÄMMUNG 19DB

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m²
Größe: 790mm x 590mm x 5mm, Rohdichte [kg/m³]: ca. 250 Einsatzstoffe: Holzfaser, Aluminiumsulfat, Farbstoff	43		TB-U PLATTE	



DRUCKFESTE HARTSCHAUMPLATTE AUS EXPANDIERTEM POLYSTYROL

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m²
Für begehbare, befahrbare und begrünte Flächen, Größe: 1000 x 500 mm, Dauerdruckbeanspruchung bei 2% Stauchung: kPa 36-62 Biegefestigkeit: kPa ≥ 250, Wärmeformbeständigkeit kurzfristig: 95°C Wärmeformbeständigkeit langfristig bei 5000 N/m²: 80-85°C Wärmeformbeständigkeit langfristig bei 20000 N/m²: 80-85°C	43		TB-EPS 1CM	



RANDDÄMMSTREIFEN mit FOLIENLASCHE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
10/150 mm selbstklebend	04	25	RST	



MULTIROLL KLEBEBAND mit starker Klebekraft

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
Breite 50 mm, Rollenlänge 100 m	24	100	MRK	



SYSTEM-VERGUSSMASSE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
25 kg Sack (reicht für 3 m²), zum Ausfüllen der fertig verlegten TB-Platten mit eingelegtem Rohr	43	25	TB-VGM	

FUSSBODENHEIZUNG - TROCKENSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

DÜNNBETT-SANIERUNGSSYSTEM

(Aufbauhöhe 20 mm)

DÜNNBETT-SANIERUNGSSYSTEM				
(Aufbauhöhe 20 mm)				
Symbolfotos         	RAKEL			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	zum Verteilen der Vergußmasse (mit Teleskopstiel)	43	1	TB-RAKEL
	MESSEIMER			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	30 Liter, mit Markierung bei 8,5 Liter	43	1	TB-EIMER
	BAUFOLIE			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / m²
	Breite: 2 m, Länge: 50 m aus Polyethylen 0,2 mm stark, transparent	04	100	BAU-FOL
	KLEMMSCHIENE			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	für Trockenbau-System Rohr 12 mm, ohne Klebestreifen (Länge: 2 m)	43	2	KLS-12
	EUROKONUS-VERSCHRAUBUNG			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	für System Rohr PE-RT Rohr 12 x 1,8 DD	43	1	TB-AK 12x1,8
	PRESS-KUPPLUNG (TH PROFIL)			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	Press-Kupplung 12x12 mm für PE-RT 12x1,8 mm	43	1	TB-PKU 12
	Press-Kupplung 16 mm für PE-RT 16x2 mm	40	1	PKU 16
	PRESS-REDUKTION (TH PROFIL)			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	Press-Reduktion 16x12 mm	43	1	TB RED 16x12
	PRESS-WINKEL (TH PROFIL)			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	Press-Winkel 90° 12x12 mm	43	1	TB-PW 90x12
	WINKELSPANGE (KUNSTSTOFF)			
		WG	VE	Art. Nr.
				€ / Stk.
	10 – 12 mm	43	1	WSP 12

MULTITHERM

WANDHEIZUNG DECKENKÜHLUNG

- Multitherm 5-Schicht PE-RT Rohr
- Klemmschienen
- Trockenbausystem
- Zubehör



WANDHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

WANDHEIZUNG - NASSSYSTEM

Symbolfotos



MULTITHERM 5-SCHICHT SYSTEM PE-RT ROHRE DD Diffusionsdicht
geprüft nach EN ISO22391, ÖNORM 16833/34, dauerbelastbar bei 6 bar 70°C

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
12 x 1,8 mm (100 m, 200 m, 300 m, 400 m), Rot	43		TB-PERT 12 DD	
14 x 2 mm (100 m, 200 m, 300 m)	15		PE-RT 14 DD	
16 x 2 mm (100 m, 200 m, 300 m, 400 m)	01		PE-RT 16 DD	

METALLVERBUNDROHR 5-SCHICHT PE-RT/AL/PE-RT mit 0,15 mm Aluschicht
diffusionsdicht, belastbar max. 10 bar 95°C, Anwendungsbereich: Heizung,
Rollenlängen: 100 m, 200 m, 400 m

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
16 x 2 / 0,15 mm	13		VR 16/0,15	

KLEMMSCHIENE (Kunststoff)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
12 mm, Rohrabstand: 2,5 cm, ohne Klebestreifen	43	2	KLS-12	
14 mm, Rohrabstand: 5 cm, ohne Klebestreifen	16	1	KLS-14	
16, 17, 18, oder 20 mm (steckbar) mit Klebestreifen, Rohrabstand 5 cm	16	2	KLS-16-20- KS-2M-5	

THERMOGRAFIEFOLIE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
zur Auffindung der unter Putz befindlichen Rohre Größe 165 x 57 mm	16	1	T-FOL	

WANDHEIZUNG - NASSSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

Symbolfotos				
      	EUROKONUS-VERSCHRAUBUNG			
	für Kunststoff- und Verbundrohr mit O-Ring auf Stützhülse und Dichtscheibe, Mutter vernickelt			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	12 x 1,8 mm (nur für PE-RT-Rohr)	43	1	TB-AK 12/1,8
	14 x 2 mm (nur für PE-RT-Rohr)	12	1	AK 14/2
	16 x 2 mm (für PE-RT-Rohr und Aluverbund-Rohr)	12	1	AK 16/2
	KUPPLUNGSSTÜCK – EUROKONUS			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	3/4" A.G. x 3/4" A.G.	12	1	KS 3/4
	ÜBERGANGSNIPPEL-EUROKONUS (vernickelt)			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	1/2"AG x 3/4"AG	12	1	KV 1/2 AG
	1/2"IG x 3/4"AG	12	1	KV 1/2 IG
	3/4"IG x 3/4"AG.	12	1	KV 3/4 IG
	3/4"IG x 1/2"IG	12	1	KV IG 3/4-1/2
	KUGELHAHN			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	3/4"IG x 3/4"AG	32	1	MS_KGH 3/4IGx3/4AG
	T-STÜCK VERNICKELT			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	3/4"AG x 1/2"IG x 3/4"AG (Eurokonus)	32	1	MS_T3/4AGx 1/2IGx3/4AG
	3/4"AG x 3/4" AG x 3/4"AG (Eurokonus)	32	1	MS_T3/4AGx 3/4AGx3/4AG
	WINKEL VERNICKELT			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	1/2"AG x 3/4" AG (Eurokonus)	32	1	MS_W 1/2AGx3/4AG
	1/2"IG x 3/4"AG (Eurokonus)	32	1	MS_W 1/2IGx3/4AG
	3/4"AG x 3/4" AG (Eurokonus)	32	1	MS_W 3/4AGx3/4AG
	WANDSCHEIBE MESSING			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	1/2"IG x 3/4"AG (Eurokonus)	32	1	MS_WS 1/2IGx3/4AG

WANDHEIZUNG / DECKENKÜHLUNG / TROCKENSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

WANDHEIZUNG / DECKENKÜHLUNG / TROCKENBAUPLATTEN

Symbolfotos



WANDHEIZUNG / DECKENKÜHLUNGSPLATTE

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
LxBxH 1500 x 600 x 18 mm Gipsfaserplatte Unterkonstruktion: 30 cm Raster Gewicht: 21 kg / Platte mit Rohr Fläche pro Platte: 0,9 m ² Rohr: TB-PERT 12 x 1,8 mm werkseitig eingefräst Rohrabstand: 10 cm Rohrlänge: 9 m, 21 Stk. Schrauben / Platte Heizkreislänge 80 m (inkl. Zuleitungsrohr) pro Heizkreis werden 7 Platten verwendet			
43	1	WTB-FIX S	



WANDHEIZUNG / DECKENKÜHLUNGSPLATTE (ohne Rohr)

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
LxBxH 1500 x 600 x 18 mm Gipsfaserplatte Unterkonstruktion: 30 cm Raster Gewicht: 19 kg / Platte mit Rohr Fläche pro Platte: 0,9 m ² Rohr: TB-PERT 12 x 1,8 mm Rohrabstand: 10 cm, kann frei gewählt werden Rohrlänge: 9 m, 21 Stk. Schrauben / Platte Heizkreislänge 80 m (inkl. Zuleitungsrohr) Rohr muss extra bestellt werden			
43	1	WTB-FLEX S	



WANDHEIZUNG / DECKENKÜHLUNGSPLATTE

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
LxBxH 1500 x 600 x 18 mm Gipsfaserplatte Unterkonstruktion: 30 cm Raster Gewicht: 19,2 kg Fläche pro Platte: 0,9 m ² 21 Stk. Schrauben / Platte			
43	1	WTB-VOLL S	



FERMACELL GIPSFASERSCHRAUBEN

WG	VE	Art. Nr.	€ / Krt.
á 500 Stk. 3,9 x 40 mm			
43	1	WTB-SCHRAUBE	

WANDHEIZUNG - DECKENKÜHLUNG - TROCKENSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ZUBEHÖR

Symbolfotos	ZUBEHÖR			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
	ZULEITUNGSROHR (mit Isolierung)			
	METALLVERBUNDROHR PE-RTII/AL/PE-RTII			
	13	100	VR 16-6	
	5-Schicht PE-RT Rohr mit einer Aluminiumschicht- dicke von 0,2 mm, Rollen mit 100 m, Vorisoliert 6 mm, mit geschlossenzellig vernetztem PE, FCKW – frei			
	ZULEITUNGSROHR (ohne Isolierung), diffusionsdicht			
	METALLVERBUNDROHR 5-SCHICHT PE-RT/ AL/PE-RT mit 0,15 mm Aluschicht diffusionsdicht,			
	13		VR 16/0,15	
	belastbar max. 10 bar 95°C, Anwendungsbereich: Heizung, Rollenlängen: 100 m, 200 m, 400 m			
	TAUPUNKT-FOLIENFÜHLER MIT 10M ZULEITUNG			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	43	1	TAUPUNKT FÜHLER	
	durch den sensiblen Sensor ist eine schnelle Erkennung kondensierender Feuchte möglich, Kabellänge 10m (2x0,14mm²), Zusammen verwendbar mit: der 8-Zonen Klemmleiste			
	POWER-RELAIS 16A			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	09	1	SALRELAIS	
	Installation: Unterputz, potentialfreier Eingang oder 0/230V Eingang, Abmessung (mm): 47x47x20			
	MULTI-BOX			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	21	1	RTL-BOX	
	RTL-Regler und Abdeckplatte (RAL 9016 weiss). Für die Unterputz-Rücklauftemperaturbegrenzung von z.B. kombinierten FBH-Radiatorenheizungs- anlagen mit Rücklauftemperaturbegrenzer inkl. Rahmen und Abdeckplatte. Anschluß: Eurokonus, Thermostatkopf 6-28°C, Rücklaufbegrenzer 0-50°C			

WANDHEIZUNG / DECKENKÜHLUNG / TROCKENSYSTEM

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ZUBEHÖR

Symbolfotos



EUROKONUS-VERSCHRAUBUNG

	WG	VE	ART. NR.	€ / Stk.
12 x 1,8 mm (für PE-RT-Rohr)	43	1	TB-AK 12x1,8	
16 x 2 mm (für PE-RT und Aluverbund-Rohr)	12	1	AK 16x2	



PRESS-KUPPLUNG (TH PROFIL)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Press-Kupplung 12x12 mm für PE-RT 12x1,8 mm	43	1	TB-PKU 12	
Press-Kupplung 16 mm für PE-RT 16x2 mm	40	1	PKU 16	



PRESS-REDUKTION (TH PROFIL)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Press-Reduktion 16x12 mm	43	1	TB-RED 16x12	



PRESS-WINKEL (TH PROFIL)

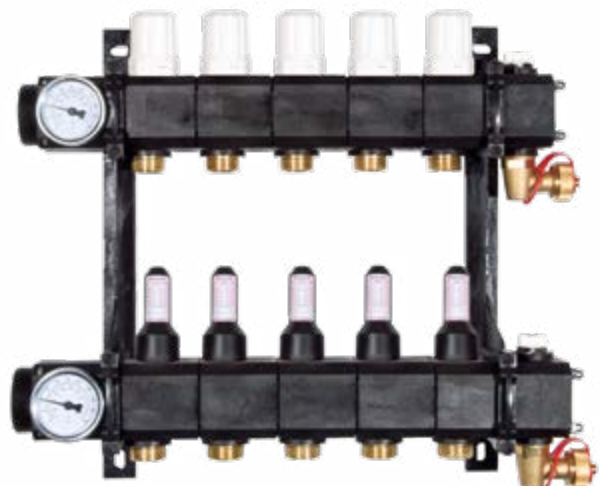
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Press-Winkel 90° 12x12 mm	43	1	TB-PW 90x12	

MULTITHERM

VERTEILER VERTEILERKÄSTEN

4

- FBH-Edelstahlverteiler
- FBH-Multimodul Kunststoffverteiler 2000
- Industrieflächenverteiler - Edelstahl
- Radiatorenverteiler - Edelstahl



VERTEILER - VERTEILERKÄSTEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FUSSBODEN- und WANDHEIZUNG

Symbolfotos

EDELSTAHLVERTEILER FÜR FUSSBODEN- UND WANDHEIZUNG

bestehend aus: VL und RL Balken, Wandhalterung, Füll- und Entleerungshähnen, Anschlussgarnitur (Kugelhahn Set Gerade und Winkel beigegepackt), Eurokonus Verschraubung nach Wahl, Anschlüsse: 1" IG, Abgänge: 3/4" AG mit Eurokonus, Vorlauf D-Messer 0,5 - 5,0 l / min, Handregulierkappe am RL, Stellantriebe M 30 x 1,5 (siehe S. 5/4) nachrüstbar, Abstand: 50 mm, schallgedämmt mit Bezeichnungsetiketten und Einstellanleitung

ACHTUNG: ALLE LÄNGENMASSE OHNE ANSCHLUSSGARNITUR! (= 150 mm)

		WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
2 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 190 mm	41	1	ESV-02	
3 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 240 mm	41	1	ESV-03	
4 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 290 mm	41	1	ESV-04	
5 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 340 mm	41	1	ESV-05	
6 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 390 mm	41	1	ESV-06	
7 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 440 mm	41	1	ESV-07	
8 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 490 mm	41	1	ESV-08	
9 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 540 mm	41	1	ESV-09	
10 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 590 mm	41	1	ESV-10	
11 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 640 mm	41	1	ESV-11	
12 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 690 mm	41	1	ESV-12	
13 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 740 mm	41	1	ESV-13	
14 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 790 mm	41	1	ESV-14	
15 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 840 mm	41	1	ESV-15	
16 Heizkreise inkl. Anschlussgarnitur 1"	L= 890 mm	41	1	ESV-16	

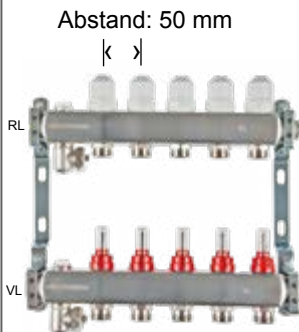
VERTEILERKASTEN

für den Einbau von Edelstahlverteiler, verzinkter UP-Kasten mit verriegelbarer Fronttür mit weißer Kunststoffbeschichtung (RAL 9016). höhenverstellbare Estrichblende (+/- 50mm) mit Rohrumlenkfunktion, variable Standfüße und Verteilermontageschiene.

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
bis 4 HK (inkl. KGH) B: 450 mm, H: 750-850 mm, T: 75 mm	41	1	E-VK 04 N	
bis 6 HK (inkl. KGH) B: 550 mm, H: 750-850 mm, T: 75 mm	41	1	E-VK 06 N	
bis 9 HK (inkl. KGH) B: 700 mm, H: 750-850 mm, T: 75 mm	41	1	E-VK 09 N	
bis 12 HK (inkl. KGH) B: 850 mm, H: 750-850 mm, T: 75 mm	41	1	E-VK 12 N	
bis 16 HK (inkl. KGH) B: 1000 mm, H: 750-850 mm, T: 75 mm	41	1	E-VK 16 N	
bis 17 HK (inkl. KGH) B: 1200 mm, H: 750-850 mm, T: 75 mm	41	1	E-VK 17 N	

VERTEILERKASTEN - SCHLOSS

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Schlüsselschloss	41	1	SCHLOSS VK KAN	



VERTEILER-VERTEILERKÄSTEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FUSSBODEN- und WANDHEIZUNG

Symbolfotos					
					
					
					
					
					
					
					
					
THERMOMETER					
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set	
2 Stk. mit Tauchhülse 1/2“, L= 45 mm, Skalierung 0 - 60°, für Edelstahlverteiler, ø 63 mm	41	1	ESV THERM		
MANOMETER 1/2“					
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.	
für ÖNORM gerechte Druckprüfung	14	1	MANO 6 BAR		
ENDSTÜCK 1/2“x1“x1/2“					
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set	
exkl. FEH und LT für mögliche Verlängerung des Edelstahlverteilers (ohne Ventileinsätze)	41	1	ESV-VLG		
VENTILEINSATZ VL / RL					
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set	
für Vor- und Rücklauf (je 1 Stk.), bestehend aus 1 Stk. thermostatisierbarem Oberteil für STM 5053 (M 30 x1,5) und 1 Stk. D-Messer (0,5 - 5 l) und Kupplungsstücken	41	1	ESV- EINSATZ		
EDELSTAHLVERTEILER-VERBINDUNG-SET					
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set	
Doppelnippel 1“ vernickelt	41	1	ESV- VERBINDUNG		
EDELSTAHLVERTEILER ECK-KUGELHAHN - SET					
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set	
1“ I.G. Verschraubung 1“ A.G. L= 150 mm	19	1	ESV-KGH ECK		
EDELSTAHLVERTEILER KUGELHAHN					
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set	
1“ I.G. Verschraubung 1“ A.G., waagrecht, Länge: 60 mm	19	1	ESV-KGH 1		

VERTEILER - VERTEILERKÄSTEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FUSSBODEN- und WANDHEIZUNG

Symbolfotos      	ERWEITERUNGSSET			
		WG	VE	Art. Nr. € / Set
	für Edelstahlverteiler inkl. Ventileinsatz	41	2	ESV-ERW SET
	HANDREGULIERKAPPE			
		WG	VE	Art.Nr. € / Stk.
	Gewinde M 30x1,5, Farbe: weiß	30	1	4816
	DURCHFLUSSMESSER			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	für Edelstahlverteiler 5 Liter	41	1	D-MESSER ESV-5L
	für Edelstahlverteiler 8 Liter	41	1	D-MESSER ESV-8L
	SET FÜR WÄRMEMENGENZÄHLER dient zum Zählen des Wärmebedarfs, misst den Durchfluss			
		WG	VE	Art. Nr. € / Set
	Set 90° / 1" (Verteileranschluß), Paßstück L= 130 mm / 1" Kugelhahn 3/4" (Zuleitung)	19	1	WMZ SET 1
	Set 90° / 1" (Verteileranschluß), Paßstück L= 110 mm / 3/4" Kugelhahn 3/4" (Zuleitung)	19	1	WMZ SET 3/4
	ÜBERSTRÖMGARNITUR FÜR EDELSTAHLVERTEILER			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	kommt zum Einsatz, wenn der Durchfluss nicht gegeben ist	09	1	ESV-ÜST

VERTEILER-VERTEILERKÄSTEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FUSSBODEN - und WANDHEIZUNG

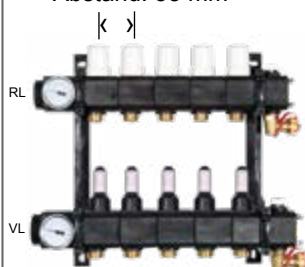
Symbolfotos

MULTIMODUL-KUNSTSTOFFVERTEILER 2000

bestehend aus: VL u. RL Balken, 2 Stk. Wandhalter, 2 Stk. Füll- u. Entleerungshähne
2 Stk. Thermometer und Bezeichnungsetiketten, Durchflußmengenmesser 0,5 - 5,0 l/min,
Gesondert zu bestellen: Anschlußkugelhähne (2 Stk. FKH 401),
sowie Füll- u. Entleerungshähne (2 Stk. FEH 1/2)

ACHTUNG: ALLE LÄNGENMASSE OHNE ANSCHLUSSGARNITUR! (70 mm).

Abstand: 55 mm



	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
2 Heizkreise L= 254 mm	08	1	2002	
3 Heizkreise L= 308 mm	08	1	2003	
4 Heizkreise L= 363 mm	08	1	2004	
5 Heizkreise L= 417 mm	08	1	2005	
6 Heizkreise L= 472 mm	08	1	2006	
7 Heizkreise L= 526 mm	08	1	2007	
8 Heizkreise L= 580 mm	08	1	2008	
9 Heizkreise L= 635 mm	08	1	2009	
10 Heizkreise L= 689 mm	08	1	2010	
11 Heizkreise L= 744 mm	08	1	2011	
12 Heizkreise L= 798 mm	08	1	2012	
13 Heizkreise L= 852 mm	08	1	2013	
14 Heizkreise L= 907 mm	08	1	2014	
15 Heizkreise L= 961 mm	08	1	2015	

UNTERPUTZ-VERTEILERKASTEN für Kunststoffverteiler – Etagenregelung

für den Einbau von Kunststoffverteiler, verzinkter UP-Kasten mit verriegelbarer Fronttür, weiße Kunststoffbeschichtung (RAL 9016), höhenverstellbare Estrichblende (+/- 5 cm) mit Rohrumlenkfunktion, variable Standfüße und Verteilermontageschiene

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
bis 3 HK (inkl. KGH) B: 450 mm / H: 750-850 mm / T: 110 mm	11	1	K-VK 03	
bis 5 HK (inkl. KGH) B: 550 mm / H: 750-850 mm / T: 110 mm	11	1	K-VK 05	
bis 8 HK (inkl. KGH) B: 700 mm / H: 750-850 mm / T: 110 mm	11	1	K-VK 08	
bis 11 HK (inkl. KGH) B: 850 mm / H: 750-850 mm / T: 110 mm	11	1	K-VK 11	
bis 14 HK (inkl. KGH) B: 1000 mm / H: 750-850 mm / T: 110 mm	11	1	K-VK 14	
bis 18 HK (inkl. KGH) B: 1200 mm / H: 750-850 mm / T: 110 mm	11	1	K-VK 18	

VERTEILERKASTEN - SCHLOSS

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Schloss	41	1	SCHLOSS VK KAN	

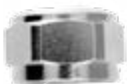


VERTEILER-VERTEILERKÄSTEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FUSSBODEN - und WANDHEIZUNG

Symbolfotos



AUFPUTZ-VERTEILERKASTEN für Kunststoffverteiler – Etagenregelung

für den Einbau von Kunststoffverteiler, verzinkter Aufputz-Kasten mit verriegelbarer Fronttür, weiße Kunststoffbeschichtung (RAL 9016), Rohrumlenkfunktion, mit Standfüßen und Verteilermontageschiene.

	WG	VE	Art.Nr.	€/ Stk.
bis 5 HK (inkl. KGH) B: 550 mm / H: 710 mm / T: 140 mm	11	1	A-VK 05	
bis 8 HK (inkl. KGH) B: 700 mm / H: 710 mm / T: 140 mm	11	1	A-VK 08	
bis 11 HK (inkl. KGH) B: 850 mm / H: 710 mm / T: 140 mm	11	1	A-VK 11	
bis 14 HK (inkl. KGH) B: 1000 mm / H: 710 mm / T: 140 mm	11	1	A-VK 14	

FÜLL - UND ENTLEERUNGSHAHN 1/2"

	WG	VE	Art. Nr.	€/ Stk.
drehbarer Anschluss 360°	09	1	FEH 1/2	

FLANSCHKUGELHAHN

	WG	VE	Art. Nr.	€/ Stk.
Messing mit Flügelgriff, voller Durchgang, mit extra verlängerter Überwurfmutter inkl. Dichtung, L= 70 mm	09	1	FKH 401	

ANSCHLUSSVERSCHRAUBUNG

	WG	VE	Art. Nr.	€/ Stk.
L= 40 mm, Messing, Mutter 6/4" x 1" I.G. inkl. Dichtung	09	1	VERS-2000	

ANSCHLUSSVERSCHRAUBUNG

	WG	VE	Art. Nr.	€/ Stk.
Kugelholländer 6/4" I.G. x 1" I.G., L= 45 mm	09	1	VERS-2000 KH	

SCHWIMMENTLÜFTER

	WG	VE	Art. Nr.	€/ Stk.
1/2" Messing (automatisch)	09	1	R 88/1 1/2	

EUROKONUS-VERSCHRAUBUNG

für Kunststoff- und Verbundrohr mit O-Ring auf Stützhülse und Dichtscheibe, Mutter vernickelt

	WG	VE	Art. Nr.	€/ Stk.
12 x 1,8 mm (nur für PE-RT-Rohr)	43	1	TB-AK 12x1,8	
14 x 2 mm (nur für PE-RT-Rohr)	12	1	AK 14/2	
16 x 2 mm (für PE-RT-Rohr und Metallverbund-Rohr)	12	1	AK 16/2	
17 x 2 mm (nur für PE-RT-Rohr)	12	1	AK 17/2	
18 x 2 mm (nur für PE-RT-Rohr)	12	1	AK 18/2	
20 x 2 mm (für PE-RT-Rohr und Metallverbund-Rohr)	12	1	AK 20/2	

VERTEILER-VERTEILERKÄSTEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FUSSBODEN - und WANDHEIZUNG

FUSSBODEN - und WANDHEIZUNG				
Symbolfotos    	BLINDKAPPE 3/4"			
		WG	VE	Art. Nr.
	für nicht benötigte Anschlüsse	12	1	BK 5034
	HANDREGULIERKAPPE			
		WG	VE	Art. Nr.
	Gewinde M 30x1,5, Farbe: weiß	30	1	4816
	DURCHFLUSSMESSER			
		WG	VE	Art. Nr.
	für Kunststoffverteiler 3 Liter	09	1	D-MESSER-MM
	ERWEITERUNGSSTÜCK			
		WG	VE	Art. Nr.
	Y-Stück 3/4", Eurokonus mit Überwurfmutter und 2x 3/4"A.G. zur nachträglichen Erweiterung des Verteilers	41	1	Y-ESV
	THERMOSTATOBERTEIL ZU VERTEILER 2000			
		WG	VE	Art. Nr.
		14	1	TO 8604

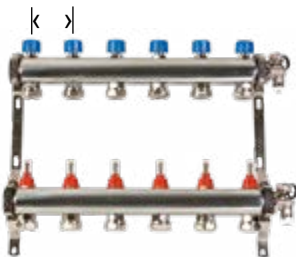
VERTEILER-VERTEILERKÄSTEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

VERTEILER - BETONKERNAKTIVIERUNG

Symbolfotos

Abstand: 8 cm



EDELSTAHL-INDUSTRIEFLÄCHENVERTEILER

bestehend aus Vorlauf- und Rücklaufverteilerbalken 5/4" inkl. Anschlussverschraubung 25 x 2,3 mm, Anschlussmittel-Abstand 8 cm, D-Messer 0-8 l/min., inkl. Schallschutz

ACHTUNG: ALLE LÄNGENMASSE OHNE ANSCHLUSSGARNITUR! (120 MM).

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
2 Heizkreise L= 155 mm	45	1	ESV-02 XL	
3 Heizkreise L= 235 mm	45	1	ESV-03 XL	
4 Heizkreise L= 315 mm	45	1	ESV-04 XL	
5 Heizkreise L= 395 mm	45	1	ESV-05 XL	
6 Heizkreise L= 475 mm	45	1	ESV-06 XL	
7 Heizkreise L= 555 mm	45	1	ESV-07 XL	
8 Heizkreise L= 635 mm	45	1	ESV-08 XL	
9 Heizkreise L= 715 mm	45	1	ESV-09 XL	
10 Heizkreise L= 795 mm	45	1	ESV-10 XL	
11 Heizkreise L= 875 mm	45	1	ESV-11 XL	
12 Heizkreise L= 955 mm	45	1	ESV-12 XL	
13 Heizkreise L= 1035 mm	45	1	ESV-13 XL	
14 Heizkreise L= 1115 mm	45	1	ESV-14 XL	

KUGELHAHNSET 5/4"

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
2 Stk. Kugelhähne 5/4" Länge: 120 mm	19	1	ESV-KGH XL	

DOPPELNIPPELSET

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
2 Stk. Doppelnippel 5/4"	19	1	ESV-VERBINDUNG XL	

ENDSTÜCKSET

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
2 Stk. Endstücke 5/4" 1/2" 1/2" 2 Stk. Luftventile 2 Stk. Füll- und Entleerhähne	19	1	ESV-END XL	

KUPPLUNG

bestehend aus Kupplungsstück mit 2 Presshülsen

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
25 x 25 x 2,3 mm	12	1	KPL 25 PRESS	

VERTEILER-VERTEILERKÄSTEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

EDELSTAHL-RADIATORENVERTEILER

Symbolfotos



EDELSTAHL-RADIATORENVERTEILER

bestehend aus Vorlauf- und Rücklaufverteilerbalken 1" vormontiert auf 2 Stk. Wandhalter, Abgänge 3/4" AG, inkl. 2 Stk. Luftventile 1/2" und 2 Stk. Endstopfen 1" (ohne Eurokonusverschraubungen)

ACHTUNG: ALLE LÄNGENMASSE OHNE ANSCHLUSSGARNITUR! (150 mm).

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
2 Abgänge L= 190 mm	44	1	ESV-02 RAD	
3 Abgänge L= 240 mm	44	1	ESV-03 RAD	
4 Abgänge L= 290 mm	44	1	ESV-04 RAD	
5 Abgänge L= 340 mm	44	1	ESV-05 RAD	
6 Abgänge L= 390 mm	44	1	ESV-06 RAD	
7 Abgänge L= 440 mm	44	1	ESV-07 RAD	
8 Abgänge L= 490 mm	44	1	ESV-08 RAD	
9 Abgänge L= 540 mm	44	1	ESV-09 RAD	
10 Abgänge L= 590 mm	44	1	ESV-10 RAD	
11 Abgänge L= 640 mm	44	1	ESV-11 RAD	
12 Abgänge L= 690 mm	44	1	ESV-12 RAD	

EDELSTAHLVERTEILER KUGELHAHN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
1" I.G. Verschraubung 1" A.G., Länge: 150 mm	19	2	ESV-KGH ECK	

EDELSTAHLVERTEILER KUGELHAHN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
1" I.G. Verschraubung 1" A.G., waagrecht, Länge: 60 mm	19	1	ESV-KGH 1	

VERTEILERKASTEN

für den Einbau von Edelstahlverteiler, verzinkter UP-Kasten mit verriegelbarer Fronttür, weißer Kunststoffbeschichtung (RAL 9016), höhenverstellbare Estrichblende (+/- 5cm), Rohrumlenkfunktion, variable Standfüße und Verteilermontageschiene.

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
bis 4 HK (inkl. KGH) B: 450 mm / H: 750-850 mm T: 80-120 mm	41	1	E-VK 04 N	
bis 6 HK (inkl. KGH) B: 550 mm / H: 750-850 mm T: 80-120 mm	41	1	E-VK 06 N	
bis 9 HK (inkl. KGH) B: 700 mm / H: 750-850 mm T: 80-120 mm	41	1	E-VK 09 N	
bis 12 HK (inkl. KGH) B: 850 mm / H: 750-850 mm T: 80-120 mm	41	1	E-VK 12 N	
bis 16 HK (inkl. KGH) B: 1000 mm / H: 750-850 mm T: 80-120 mm	41	1	E-VK 16 N	
bis 17 HK (inkl. KGH) B: 1200 mm / H: 750-850 mm T: 80-120 mm	41	1	E-VK 17 N	

MULTITHERM

REGELUNGEN

- Etagenregelung
- Einzelraumregelung
- Stellmotore
- Funkregelung



REGELUNGEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ETAGENREGELUNG-Stationen / Bestellliste

Symbolfotos

Lieferung in Einzelkomponenten: EDELSTAHL-Verteiler (WG: 41, Seite 4/1), Verteilerkasten (WG: 11, Seite 4/4) und Regelstation (WG: 21, Seite 5/2) „RS 1“ oder „RS 1 KOMP“



ESV-02 + K-VK 05 (BxHxT: 550x750x110 mm)	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-03 + K-VK 05	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-04 + K-VK 08 (BxHxT: 700x750x110 mm)	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-05 + K-VK 08	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-06 + K-VK 08	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-07 + K-VK 11 (BxHxT: 850x750x110 mm)	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-08 + K-VK 11	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-09 + K-VK 11	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-10 + K-VK 14 (BxHxT: 1000x750x110 mm)	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-11 + K-VK 14	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-12 + K-VK 14	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-13 + K-VK 14	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-14 + K-VK 18 (BxHxT: 1200x750x110 mm)	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
ESV-15 + K-VK 18	+ RS 1 od. RS 1 KOMP

Lieferung in Einzelkomponenten: KUNSTSTOFF-Verteiler (WG: 08, Seite 4/3), Verteilerkasten (WG: 11, Seite 4/4) und Regelstation (WG: 21, Seite 5/2) „RS 1“ oder „RS 1 KOMP“ und 2 Stk. VERS-2000 (Seite 4/4)



2002 + K-VK 05 (BxHxT: 550x750x110 mm)	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2003 + K-VK 08 (BxHxT: 700x750x110 mm)	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2004 + K-VK 08	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2005 + K-VK 08	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2006 + K-VK 11 (BxHxT: 850x750x110 mm)	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2007 + K-VK 11	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2008 + K-VK 14 (BxHxT: 1000x750x110 mm)	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2009 + K-VK 14	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2010 + K-VK 14	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2011 + K-VK 18 (BxHxT: 1200x750x110 mm)	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2012 + K-VK 18	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2013 + K-VK 18	+ RS 1 od. RS 1 KOMP
2014 + K-VK 18	+ RS 1 od. RS 1 KOMP

REGELUNGEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ETAGENREGELUNG-Stationen

Symbolfotos



REGELSTATION				
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Regelstation inklusive Hocheffizienzpumpe RS 25/6, Anschlüsse 1“, Festwertregelkopf mit Kapillarrohrfühler (einstellbar 20 – 60°C), Maximaltemperaturbegrenzer, Thermometer und Bypass	21	1	RS 1	
REGELSTATION KOMPAKT				
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Regelstation inklusive Hocheffizienzpumpe RS 25/6, Festwertregelkopf mit Kapillarrohrfühler (einstellbar 20 – 60°C), Maximaltemperaturbegrenzer und Thermometer	21	1	RS 1 KOMP	
WITTERUNGSGEFÜHRTE REGELUNG FÜR RS-1 ODER RS-1 KOMP.				
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
bestehend aus Stellmotor STM PROP 230V, Heizungsregler 230V, Aussen- und Anlegetemperaturfühler	21	1	PROP.REG	
WÄRMETAUSCHER BIS 20 KW INKL. ISOLIERUNG				
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
4 Stk. Verschraubungen 3/4“ geprüft nach DIN ISO 9001; bestehend aus Edelstahlplatten Abmessung: 101x74x210 mm Max. Betriebsdruck: 32 bar min./max. Betriebstemperatur: -50/+150°C	28	1	WTAL-20	

REGELUNGEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

EINZELRAUMREGELUNG

Symbolfotos



MULTI-BOX FÜR DEZENTRALE REGELUNG

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
21	1	RTL-BOX	

Für die Unterputz-Rücklaufftemperaturbegrenzung von z.B. kombinierten FBH-Radiatorenheizungsanlagen mit Rücklaufftemperaturbegrenzer inkl. Rahmen und Abdeckplatte, Anschluss: Eurokonus, Thermostatkopf 6-28°C, Rücklaufbegrenzer 0-50°C (max. 100m Rohr)

FESTWERTSTEUERUNG 30°C - 90°C FÜR FUSSBODEN- U. WANDHEIZUNG

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
21	1	R 462 L 3/4	

Thermostatkopf mit Kapillarrohrfühler, L= 2 m (Art. R 462 L)
Thermostatventil DF 3/4" mit konstanter Vorlauftemperatur (Art. R 402 3/4)
Maximalbegrenzer 30 - 90°C (Art. SAY)
Anlagen bis max. 6 KW

21	1	R 462 L 1	
----	---	-----------	--

Thermostatkopf mit Kapillarrohrfühler, L= 2 m (Art. R 462 L)
Thermostatventil DF 1" mit konstanter Vorlauftemperatur (Art. R 402 1)
Maximalbegrenzer 30 - 90°C (Art. SAY)
Anlagen bis max. 16 KW

DIGITALER RAUMTHERMOSTAT FÜR HEIZEN UND KÜHLEN

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
09	1	SALRTHHK	

Montage Aufputz oder auf einer Unterputzdose, Ventilschutz- und Frostschutzfunktion, zwei Temperaturstufen: Komfort, Nachtabsenkung, Betriebsspannung: 230V AC / 1,8 W, Temperaturbereich: 5°C-35°C, Mögliche Regelabweichung: +/- 0,5 K, Schutzart: IP 30, Farbe: RAL 9010 (reinweiß), Abmessung (mm): 85x85x25mm

RAUMTHERMOSTAT MIT LCD DISPLAY

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
09	1	SALRTH	

Wird zur Ansteuerung von Flächenheizsystemen verwendet, Installation: Unterputz, Wochenprogramm, Nachtabsenkung, Frostschutz, Urlaubs- und Partyfunktion, Betriebsspannung: 230 V AC, Abmessung (mm): 86x86x42/18, Stellantriebe max.10 Stk. (2 W), Schutzart IP 30, Gehäusefarbe: RAL 9010 reinweiß

09	1	SALRTHSW	
----	---	----------	--

Wird zur Ansteuerung von Flächenheizsystemen verwendet, Installation: Unterputz, Wochenprogramm, Nachtabsenkung, Frostschutz, Urlaubs- und Partyfunktion, Betriebsspannung: 230 V AC, Abmessung (mm): 86x86x42/18, Stellantriebe max.10 Stk. (2 W), Schutzart IP 30, Gehäusefarbe: Schwarz



REGELUNGEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

EINZELRAUMREGELUNG

Symbolfotos	5-ZONEN REGELKLEMMLEISTE			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	dient als Kernelement des Fußbodenheizungs- und Kühlsystems, Installation: Aufputz/Hutschiene, Maximale Anzahl Stellantriebe: 20, Betriebsspannung: 230V, Abmessung (mm): 270x110x55	09	1	SALKLEMM
	ERWEITERUNGSEINHEIT ZUR REGELKLEMMLEISTE			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	regelt 5 unabhängige Heizzonen mit maximal 20 Stellantriebe, kann mit max. 2 weiteren SALKLEMMERW erweitert werden, LED Leuchten als Statusanzeige, Betriebsspannung: 230V AC 50Hz, Abmessungen (mm): 270x110x55	09	1	SALKLEMM ERW
	THERMISCHER STELLANTRIEB 230V ZUR STEUERUNG VON FLÄCHENHEIZ- UND KÜHLSYSTEMEN			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	stromlos geschlossen, Hub: 4,5 mm, Gewinde: M30x1,5, Bauhöhe: 68,3 mm, Schutzart: IP54/ II	09	1	SALSTM230
	THERMISCHER STELLANTRIEB 24V ZUR STEUERUNG VON FLÄCHENHEIZ- UND KÜHLSYSTEMEN			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	stromlos geschlossen, Hub: 4,5 mm, Gewinde: M30x1,5, Bauhöhe: 68,3 mm, Schutzart: IP54/ II	09	1	SALSTM24
	ELEKTRONISCHER STELLMOTOR 230V, AUTOMATISCHER, HYDRAULISCHER ABGLEICH			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	Automatische Einstellung, sichert höchste Effizienz der Fußbodenheizung, mit 2 Temperatursensoren für Vor- und Rücklauf, Gewinde: M30x1,5mm, Hub: 4mm, Abmessung (mm): 38x93x53	09	1	SALSTM230 HYD
	ELEKTRONISCHER STELLMOTOR 24V, AUTOMATISCHER, HYDRAULISCHER ABGLEICH			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	Automatische Einstellung, sichert höchste Effizienz der Fußbodenheizung, mit 2 Temperatursensoren für Vor- und Rücklauf, Gewinde: M30x1,5mm, Hub: 4mm, Abmessung (mm): 38x93x53	09	1	SALSTM24 HYD

REGELUNGEN

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FUNKSTEUERUNG

Symbolfotos	8-ZONEN FUNKKLEMMLEISTE			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	09	1	SALFUKLEMM	
	Taupunktwärter, Pumpen- und Brennerlogik sind integriert Betriebsspannung: 230V, Betriebsleistung max. 60 W, Raumthermostate: 8 Stück, Maximale Stellantriebe: 24 Stück, Funktionsweise NC / NO: Stromlos geschlossen, stromlos geöffnet ist wahlweise möglich, Abmessung (mm): 362x85x70			
	QUANTUM FUNKRAUMTHERMOSTAT			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	09	1	SALFURTH	
	Installation: Aufputz/Tisch, 11mm flach, Lithium-Ionen-Akku, Feuchtigkeitssensor, Steuerung: Salus Smart Home App, Temperaturbereich: 5-35°C, Schutzklasse: IP30, Abmessung (mm): 86x86x11			
	QUANTUM RAUMTHERMOSTAT 230V			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	09	1	SALFURTH 230	
	Unterputz, Feuchtigkeitssensor, Eingebautes Relais mit max. Schaltleistung von 3 A, kann mit Gateway UGE600 oder Koordinator CO10RF verbunden werden, Temperaturbereich: 5-35°C, Schutzklasse: IP30, Abmessung (mm): 86x86x28, Wandübertrag 10mm			
	INTERNET-GATEWAY			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	09	1	SALGATE	
	Montage: Wand/Tisch verbindet alle SMART HOME-Komponenten mit der Cloud, Verbindung über Wi-Fi oder LAN-Kabel möglich, kann offline als Funk Koordinator genutzt werden, Abmessungen 90x90x55 mm, Max. Funkreichweite: 30m			
	POWER-RELAIS 16A			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	09	1	SALRELAIS	
	Installation: Unterputz, potentialfreier Eingang oder 0/230V Eingang, Abmessung (mm): 47x47x20			

MULTITHERM

PRESSSYSTEM MULTIPRESS

- Metallverbundrohre
- Fittinge
- Werkzeug
- Installationsboxen



MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

METALLVERBUNDROHRE

Symbolfotos



METALLVERBUNDROHR (Ringe), 10 bar 95°C
PE-RTII/AL/PE-RTII 5-Schicht-Rohr **diffusionsdicht**,
Anwendungsbereich: Sanitär und Heizung

	WG	VE	Art. Nr.	€/m
16 x 2 mm / Ringlänge 200 m	13	200	VR 16	
20 x 2 mm / Ringlänge 100 m	13	100	VR 20	
26 x 3 mm / Ringlänge 50 m	13	50	VR 26	
32 x 3 mm / Ringlänge 50 m	13	50	VR 32	

METALLVERBUNDROHR - vorisoliert, 10 bar 95°C
PE-RTII/AL/PE-RTII 5-Schicht-Rohr **diffusionsdicht**,
Anwendungsbereich: Sanitär und Heizung

	WG	VE	Art. Nr.	€/m
16 x 2 mm / Isolierung: 6 mm / Ringlänge: 100 m	13	100	VR 16-6	
20 x 2 mm / Isolierung: 6 mm / Ringlänge: 50 m	13	50	VR 20-6	
26 x 3 mm / Isolierung: 9 mm / Ringlänge: 50 m	13	50	VR 26-9	
32 x 3 mm / Isolierung: 9 mm / Ringlänge: 25 m	13	25	VR 32-9	

METALLVERBUNDROHR (Stangen) 10 bar 95°C
PE-RTII/AL/PE-RTII 5-Schicht-Rohr **diffusionsdicht** in Stangen,
Anwendungsbereich: Sanitär und Heizung

	WG	VE	Art. Nr.	€/m
16 x 2 mm Länge: 5 m	13	5	VR 16 ST	
20 x 2 mm Länge: 5 m	13	5	VR 20 ST	
26 x 3 mm Länge: 5 m	13	5	VR 26 ST	
32 x 3 mm Länge: 5 m	13	5	VR 32 ST	
40 x 3,5 mm Länge: 5 m	13	5	VR 40 ST	
50 x 4 mm Länge: 5 m	13	5	VR 50 ST	
63 x 4,5 mm Länge: 5 m	13	5	VR 63 ST	

TRAGSCHALEN (verzinkt)

	WG	VE	Art. Nr.	€/m
Tragschale 20 mm (L= 2 m)	38	2	TR 20	
Tragschale 25 mm (L= 2 m)	38	2	TR 25	
Tragschale 32 mm (L= 2 m)	38	2	TR 32	
Tragschale 40 mm (L= 2 m)	38	2	TR 40	
Tragschale 50 mm (L= 2 m)	38	2	TR 50	
Tragschale 63 mm (L= 2 m)	38	2	TR 63	

MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PRESSSYSTEM-FITTINGE Pressprofil TH

Symbolfotos



LOCTITE 55 GEWINDEDICHTUNG

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Gewindedichtfaden für Kunststoff u. Metall, geeignet für Gas- Wasser u. Heizungsrohre, härtet nicht aus, 150 m	18	1	LOCTITE 55	

KUPPLUNGEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Kupplung 16	40	10	PKU 16	
Kupplung 17	40	10	PKU 17	
Kupplung 18	40	10	PKU 18	
Kupplung 20	40	10	PKU 20	
Kupplung 26	40	5	PKU 26	
Kupplung 32	40	10	PKU 32	
Kupplung 40	40	1	PKU 40	
Kupplung 50	40	1	PKU 50	
Kupplung 63	40	1	PKU 63	

REDUKTIONEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Reduktion 20x16	40	10	PRE 20-16	
Reduktion 26x16	40	5	PRE 26-16	
Reduktion 26x20	40	5	PRE 26-20	
Reduktion 32x26	40	5	PRE 32-26	
Reduktion 40x26	40	1	PRE 40-26	
Reduktion 40x32	40	1	PRE 40-32	
Reduktion 50x32	40	1	PRE 50-32	
Reduktion 50x40	40	1	PRE 50-40	
Reduktion 63x40	40	1	PRE 63-40	
Reduktion 63x50	40	1	PRE 63-50	

PRESSSTOPFEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Pressstopfen 16x2	40	1	PS 16	
Pressstopfen 20x2	40	1	PS 20	
Pressstopfen 26x3	40	1	PS 26	
Pressstopfen 32x3	40	1	PS 32	



MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PRESSSYSTEM-FITTINGE Pressprofil TH

Symbolfotos



T-STÜCKE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
T-Stück 16 egal	40	10	PT 16	
T-Stück 20 egal	40	10	PT 20	
T-Stück 26 egal	40	5	PT 26	
T-Stück 32 egal	40	5	PT 32	
T-Stück 40 egal	40	1	PT 40	
T-Stück 50 egal	40	1	PT 50	
T-Stück 63 egal	40	1	PT 63	
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
T-Stück 16x20x16 Mitte erweitert	40	10	PTE 16-20-16	
T-Stück 20x26x20 Mitte erweitert	40	5	PTE 20-26-20	
T-Stück 20x32x20 Mitte erweitert	40	5	PTE 20-32-20	
T-Stück 26x32x26 Mitte erweitert	40	1	PTE 26-32-26	
T-Stück 32x40x32 Mitte erweitert	40	1	PTE 32-40-32	
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
T-Stück 20x16x20 Mitte reduziert	40	10	PTM 20-16-20	
T-Stück 26x16x26 Mitte reduziert	40	5	PTM 26-16-26	
T-Stück 26x20x26 Mitte reduziert	40	5	PTM 26-20-26	
T-Stück 32x16x32 Mitte reduziert	40	1	PTM 32-16-32	
T-Stück 32x20x32 Mitte reduziert	40	10	PTM 32-20-32	
T-Stück 32x26x32 Mitte reduziert	40	10	PTM 32-26-32	
T-Stück 40x26x40 Mitte reduziert	40	1	PTM 40-26-40	
T-Stück 40x32x40 Mitte reduziert	40	1	PTM 40-32-40	
T-Stück 50x32x50 Mitte reduziert	40	1	PTM 50-32-50	
T-Stück 50x40x50 Mitte reduziert	40	1	PTM 50-40-50	
T-Stück 63x40x63 Mitte reduziert	40	1	PTM 63-40-63	
T-Stück 63x50x63 Mitte reduziert	40	1	PTM 63-50-63	

MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PRESSSYSTEM-FITTINGE Pressprofil TH

Symbolfotos

T-STÜCKE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
T-Stück 20x16x16 2fach reduziert	40	10	PTR 20-16-16	
T-Stück 20x20x16 1fach reduziert	40	10	PTR 20-20-16	
T-Stück 26x16x20 2fach reduziert	40	5	PTR 26-16-20	
T-Stück 26x20x16 2fach reduziert	40	5	PTR 26-20-16	
T-Stück 26x20x20 2fach reduziert	40	5	PTR 26-20-20	
T-Stück 26x26x16 1fach reduziert	40	5	PTR 26-26-16	
T-Stück 26x26x20 1fach reduziert	40	5	PTR 26-26-20	
T-Stück 32x20x26 2fach reduziert	40	1	PTR 32-20-26	
T-Stück 32x26x26 2fach reduziert	40	5	PTR 32-26-26	
T-Stück 32x32x20 1fach reduziert	40	1	PTR 32-32-20	
T-Stück 32x32x26 2fach reduziert	40	5	PTR 32-32-26	
T-Stück 40x26x32 2fach reduziert	40	1	PRT 40-26-32	
T-Stück 40x32x32 2fach reduziert	40	1	PRT 40-32-32	
T-Stück 40x40x26 1fach reduziert	40	1	PRT 40-40-26	
T-Stück 50x40x40 2fach reduziert	40	1	PRT 50-40-40	

ÜBERGANGS-T-STÜCKE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Übergangs-T-Stück A.G. 16x1/2"x16	40	10	PÜTAG 16-1/2	
Übergangs-T-Stück A.G. 20x1/2"x20	40	10	PÜTAG 20-1/2	
Übergangs-T-Stück A.G. 20x3/4"x20	40	5	PÜTAG 20-3/4	
Übergangs-T-Stück A.G. 26x1"x26	40	5	PÜTAG 26-1	
Übergangs-T-Stück A.G. 26x3/4"x26	40	5	PÜTAG 26-3/4	
Übergangs-T-Stück A.G. 32x3/4"x32	40	5	PÜTAG 32-3/4	
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Übergangs-T-Stück I.G. 16x1/2"x16	40	10	PÜTIG 16-1/2	
Übergangs-T-Stück I.G. 20x1/2"x20	40	10	PÜTIG 20-1/2	
Übergangs-T-Stück I.G. 20x3/4"x20	40	5	PÜTIG 20-3/4	
Übergangs-T-Stück I.G. 26x1/2"x26	40	5	PÜTIG 26-1/2	
Übergangs-T-Stück I.G. 26x3/4"x26	40	5	PÜTIG 26-3/4	
Übergangs-T-Stück I.G. 32x1"x32	40	5	PÜTIG 32-1	
Übergangs-T-Stück I.G. 32x1/2"x32	40	5	PÜTIG 32-1/2	
Übergangs-T-Stück I.G. 32x3/4"x32	40	1	PÜTIG 32-3/4	
Übergangs-T-Stück I.G. 40x1"x40	40	1	PÜTIG 40-1	

MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PRESSSYSTEM-FITTINGE Pressprofil TH

(nur Gewindedichtfaden verwenden)

Symbolfotos

ÜBERGÄNGE



	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Übergang 16x1/2" A.G.	40	10	PÜAG 16-1/2	
Übergang 20x1/2" A.G.	40	10	PÜAG 20-1/2	
Übergang 20x3/4" A.G.	40	10	PÜAG 20-3/4	
Übergang 26x1" A.G.	40	5	PÜAG 26-1	
Übergang 26x3/4" A.G.	40	5	PÜAG 26-3/4	
Übergang 32x1" A.G.	40	5	PÜAG 32-1	
Übergang 32x5/4" A.G.	40	10	PÜAG 32-5/4	
Übergang 40x1" A.G.	40	1	PÜAG 40-1	
Übergang 40x5/4" A.G.	40	1	PÜAG 40-5/4	
Übergang 50x5/4" A.G.	40	1	PÜAG 50-5/4	
Übergang 50x6/4" A.G.	40	1	PÜAG 50-6/4	
Übergang 63x2" A.G.	40	1	PÜAG 63-2	



	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Übergang 16x1/2" I.G.	40	10	PÜIG 16-1/2	
Übergang 16x3/4" I.G.	40	30	PÜIG 16-3/4	
Übergang 20x1/2" I.G.	40	10	PÜIG 20-1/2	
Übergang 20x3/4" I.G.	40	10	PÜIG 20-3/4	
Übergang 26x1" I.G.	40	5	PÜIG 26-1	
Übergang 26x3/4" I.G.	40	5	PÜIG 26-3/4	
Übergang 32x1" I.G.	40	5	PÜIG 32-1	
Übergang 40x1" I.G.	40	5	PÜIG 40-1	
Übergang 40x5/4" I.G.	40	1	PÜIG 40-5/4	
Übergang 50x5/4" I.G.	40	5	PÜIG 50-5/4	
Übergang 50x6/4" I.G.	40	1	PÜIG 50-6/4	

MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PRESSSYSTEM-FITTINGE Pressprofil TH

(nur Gewindedichtfaden verwenden)

Symbolfotos	ÜBERGANGSWINKEL			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	Übergangswinkel 16x1/2" A.G.	40	10	PÜWAG 16-1/2
	Übergangswinkel 20x1/2" A.G.	40	10	PÜWAG 20-1/2
	Übergangswinkel 20x3/4" A.G.	40	10	PÜWAG 20-3/4
	Übergangswinkel 26x1" A.G.	40	5	PÜWAG 26-1
	Übergangswinkel 26x3/4" A.G.	40	5	PÜWAG 26-3/4
	Übergangswinkel 32x1" A.G.	40	5	PÜWAG 32-1
	Übergangswinkel 16x1/2" I.G.	40	10	PÜWIG 16-1/2
	Übergangswinkel 20x1/2" I.G.	40	10	PÜWIG 20-1/2
	Übergangswinkel 20x3/4" I.G.	40	10	PÜWIG 20-3/4
	Übergangswinkel 26x3/4" I.G.	40	5	PÜWIG 26-3/4
	Übergangswinkel 26x1" I.G.	40	5	PÜWIG 26-1
	Übergangswinkel 32x1" I.G.	40	5	PÜWIG 32-1
	WINKEL			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	Winkel 45° 26x26	40	1	PW 4526
	Winkel 45° 32x32	40	1	PW 4532
	Winkel 45° 40x40	40	1	PW 4540
	Winkel 45° 50x50	40	1	PW 4550
	Winkel 45° 63x63	40	1	PW 4563
	Winkel 90° 16x16	40	10	PW 9016
	Winkel 90° 17x17	40	10	PW 9017
	Winkel 90° 18x18	40	10	PW 9018
	Winkel 90° 20x20	40	10	PW 9020
	Winkel 90° 26x26	40	5	PW 9026
	Winkel 90° 32x32	40	5	PW 9032
	Winkel 90° 40x40	40	1	PW 9040
	Winkel 90° 50x50	40	1	PW 9050
	Winkel 90° 63x63	40	1	PW 9063

MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PRESSSYSTEM-FITTINGE Pressprofil TH

Symbolfotos



WANDSCHEIBEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Wandscheibe 16x1/2" I.G. doppelt, 52 mm	40	10	PWAD 16-1/2	
Wandscheibe 20x1/2" I.G. doppelt, 52 mm	40	10	PWAD 20-1/2	
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Wandscheibe 16x1/2" I.G. kurz 42 mm	40	10	PWAK 16-1/2	
Wandscheibe 20x1/2" I.G. kurz 42 mm	40	10	PWAK 20-1/2	
Wandscheibe 20x3/4" I.G. kurz 42 mm	40	10	PWAK 20-3/4	
Wandscheibe 26x3/4" I.G. kurz 42 mm	40	5	PWAK 26-3/4	
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Wandscheibe 16x1/2" I.G. lang 70 mm	40	10	PWAL 16-1/2	
Wandscheibe 20x1/2" I.G. lang 70 mm	40	10	PWAL 20-1/2	

ÜBERGANGS-VERSCHRAUBUNG (flachdichtend)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Übergangs-Verschraubung 16x1/2" I.G.	40	10	PÜV 16-1/2	
Übergangs-Verschraubung 16x3/4" I.G.	40	10	PÜV 16-3/4	
Übergangs-Verschraubung 20x1" I.G.	40	5	PÜV 20-1	
Übergangs-Verschraubung 20x1/2" I.G.	40	10	PÜV 20-1/2	
Übergangs-Verschraubung 20x3/4" I.G.	40	10	PÜV 20-3/4	
Übergangs-Verschraubung 26x3/4" I.G.	40	5	PÜV 26-3/4	
Übergangs-Verschraubung 26x1" I.G.	40	5	PÜV 26-1	
Übergangs-Verschraubung 32x5/4" I.G.	40	5	PÜV 32-5/4	
Übergangs-Verschraubung 32x1" I.G.	40	5	PÜV 32-1	
Übergangs-Verschraubung 40x5/4" I.G.	40	1	PÜV 40-5/4	

MONTAGESCHIENE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
verzinkt inkl. 2 Stk. Wandscheiben 16-1/2"	40	1	P MOSCH 16	
verzinkt inkl. 2 Stk. Wandscheiben 20-1/2"	40	1	P MOSCH 20	

EUROKONUS-VERSCHRAUBUNG

für Kunststoff- und Verbundrohr mit O-Ring auf Stützhülse und Dichtscheibe, Mutter vernickelt

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
16 x 2 mm (für PE-RT-Rohr und Aluverbund-Rohr)	12	1	AK 16/2	

ABSPERRVENTIL

	WG	VE	Art.Nr.	€ / Stk.
Unterputzventil Press 20 mm mit Sichtoberteil verchromt	40	1	P ABSPERR VENT 20	

MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

WERKZEUG				
Symbolfotos    	BIEGEFEDER für Metallverbundrohr INNEN			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	ø 16 mm	18	1	BFI 16
	ø 20 mm	18	1	BFI 20
	ø 26 mm	18	1	BFI 26
	BIEGEFEDER für Metallverbundrohr AUSSEN			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	ø 16 mm	18	1	BFA 16
	ø 20 mm	18	1	BFA 20
	ø 26 mm	18	1	BFA 26
	KALIBRIERDORN			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	ø 12 mm	18	1	KBD-S/12
	ø 16 mm	18	1	KBD-S/16
	ø 17 mm	18	1	KBD-S/17
	ø 20 mm	18	1	KBD-S/20
	ø 26 mm	18	1	KBD-S/26
	ø 32 mm	18	1	KBD-S/32
	ø 40 mm	18	1	KBD-S/40
	ø 50 mm	18	1	KBD-S/50
	ø 63 mm	18	1	KBD-S/63
	ø 16 mm - 40 mm	18	1	KBD-S/MULTI
	ROHRSCHERE			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	für Metallverbundrohr sowie PPR-Rohr 16-40 mm, aus Alu-Druckguss, mit Ratschenmechanismus	18	1	RSCH

MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PRESSWERKZEUG

Symbolfotos



AKKU PRESSMASCHINE 14 V (16 - 40 mm)

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
mit Stahlblechkoffer, Akku und Ladegerät, inkl. Backen (Dim. 16/20/26/32)	18	1	PM GARN MINI

ERSATZAKKU

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
14 Volt Ersatzakku für die Pressmaschine (PM GARN MINI)	18	1	AKKU-MINI



AKKU PRESSMASCHINE 12 V (16 - 63 mm)

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
mit Stahlblechkoffer und 1 Stk. Akku (ohne Backen)	18	1	PM AKKU 63

ERSATZAKKU

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Ersatzakku zur Pressmaschine (PM AKKU 63)	18	1	AKKU-MINI



PRESSBACKEN (TH-Kontur)

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
12 mm	18	1	PB 12
16 mm	18	1	PB 16
17 mm	18	1	PB 17
18 mm	18	1	PB 18
20 mm	18	1	PB 20
26 mm	18	1	PB 26
32 mm	18	1	PB 32
40 mm	18	1	PB 40
50 mm	18	1	PB 50
63 mm	18	1	PB 63



HAND - RADIALPRESSZANGE

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Inklusive Tragetasche (exkl. Pressbacken) mit teilbarem Rohrrahmen verwendbar bis Dimension ø 26 mm	18	1	HPZ



MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

MULTITHERM-BOX - TROCKENBAU

(nur Gewindedichtfaden verwenden)

Symbolfotos



MULTITHERM-BOX für Boiler

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 20/2 Abfluss: rechts	18	1	202-BOIL RE TB	

MULTITHERM-BOX für Badewanne oder Dusche

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 5 cm, Rohr: VR 20/2 Rohrführung von unten	18	1	204-BW TB	

MULTITHERM-BOX für Heizkörper

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 5 cm, Rohr: VR 16/2 Rohrführung von unten	18	1	207-HK TB	

MULTITHERM-BOX für Spültisch

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 16/2 Rohrführung von unten, Abfluss: Polokal NG	18	1	208-SPT 16 TB	

MULTITHERM-BOX für Spültisch

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 20/2 Rohrführung von unten	18	1	209-SPT 20 TB	

MULTITHERM-BOX für Spültisch

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 20/2 Rohrführung von oben	18	1	215-SPT 20 TB O	

MULTITHERM-BOX für Waschmaschine

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 16/2 Rohrführung von unten	18	1	210-WM 16 TB	

MULTITHERM-BOX für Waschmaschine 4000

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 16/6 Rohrführung von unten	18	1	216-WM TB 4000	

MULTITHERM-BOX für Waschmaschine

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 20/2 Rohrführung von oben	18	1	211-WM 20 TB	

MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

MULTITHERM-BOX - TROCKENBAU

(nur Gewindedichtfaden verwenden)

Symbolfotos



MULTITHERM-BOX für Waschmaschine

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 20/2 Rohrführung von unten	18	1	214-WM 20 TB U	

MULTITHERM-BOX für Waschtisch

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 16/2 Rohrführung von unten, Abfluss: Polokal NG	18	1	212-WT TB	

MULTITHERM-BOX für Waschtisch

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 20/2 Rohrführung von unten, Abfluss: Polokal NG	18	1	213-WT 20 TP	

MTB-LEHRE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Multitherm-Box Montagelehre	18	1	502-LEHRE	

MULTITHERM-BOX

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Waschtischtraverse	18	1	503-TRAV WT	

MTB-ZANGE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Multitherm-Box Befestigungszange	18	1	504-ZANGE	

MULTIPRESS

Datenblätter siehe www.multitherm.at

MULTITHERM-BOX - MAUERWERK (nur Gewindedichtfaden verwenden)				
Symbolfotos        	MULTITHERM-BOX für Boiler, Mauerwerk			
		WG	VE	Art. Nr.
	Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 20/2 Abfluss: rechts	18	1	101- BOIL MI MW
	MULTITHERM-BOX für Badewanne oder Dusche			
		WG	VE	Art. Nr.
	Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 16/2 Rohrführung von unten, Abfluss: Polokal NG	18	1	110- WT MW
	MULTITHERM-BOX für Heizkörper			
		WG	VE	Art. Nr.
	Boxenstärke: 5 cm, Rohr: VR 16/2 Rohrführung von unten	18	1	106- HK MW
	MULTITHERM-BOX für Spültisch			
		WG	VE	Art. Nr.
	Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 16/2 Rohrführung von unten, Abfluss: Polokal NG	18	1	107- SPT 16 MW
	MULTITHERM-BOX für Spültisch			
		WG	VE	Art. Nr.
	Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 20/2 Rohrführung von oben,	18	1	111- SPT 20 MW O
	MULTITHERM-BOX für Waschmaschine			
		WG	VE	Art. Nr.
	Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 16/2 Rohrführung von unten	18	1	109- WM MW
	MULTITHERM-BOX für Waschtisch			
		WG	VE	Art. Nr.
	Boxenstärke: 7 cm, Rohr: VR 16/2 Rohrführung von unten, Abfluss: Polokal NG	18	1	110- WT MW
	MULTITHERM-BOX			
		WG	VE	Art. Nr.
	Waschtischtraverse	18	1	503- TRAV WT

MULTITHERM

SCHWEISSSYSTEM MULTIPLAST

- Rohre (PPR)
- Fittinge
- Werkzeug
- Installationsboxen



POLYFUSIONS-SCHWEISSSYSTEM-MULTIPLAST

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ROHRE

Symbolfotos

MULTIPLAST-ROHRE (Stangen zu 4 m)

	WG	VE	Art. Nr.	€/m
MULTIPLAST-Rohr 20 x 2,8 mm	33	100	MPR 20 N	
MULTIPLAST-Rohr 25 x 3,5 mm	33	60	MPR 25 N	
MULTIPLAST-Rohr 32 x 4,4 mm	33	40	MPR 32 N	
MULTIPLAST-Rohr 40 x 6,7 mm	33	20	MPR 40	
MULTIPLAST-Rohr 50 x 6,9 mm	33	20	MPR 50 N	
MULTIPLAST-Rohr 63 x 8,6 mm	33	20	MPR 63 N	
MULTIPLAST-Rohr 75 x 10,3 mm	33	20	MPR 75	

STABI-ALUMINIUM-VERBUNDROHR (Stangen zu 4 m)

	WG	VE	Art. Nr.	€/m
STABI-Aluminium-Verbundrohr 20 x 2,8 mm	33	4	MPR 20 AL	
STABI-Aluminium-Verbundrohr 25 x 2,8 mm	33	4	MPR 25 AL	
STABI-Aluminium-Verbundrohr 40 x 5,9 mm	33	4	MPR 40 AL	
STABI-Aluminium-Verbundrohr 50 x 7,4 mm	33	4	MPR 50 AL	
STABI-Aluminium-Verbundrohr 63 x 9,3 mm	33	4	MPR 63 AL	
STABI-Aluminium-Verbundrohr 75 x 11,0 mm	33	4	MPR 75 AL	

MULTI PLAST-Tragschalen (verzinkt)

	WG	VE	Art. Nr.	€/m
MULTIPLAST-Tragschale 20 mm (L= 2 m)	38	50	TR 20	
MULTIPLAST-Tragschale 25 mm (L= 2 m)	38	50	TR 25	
MULTIPLAST-Tragschale 32 mm (L= 2 m)	38	50	TR 32	
MULTIPLAST-Tragschale 40 mm (L= 2 m)	38	40	TR 40	
MULTIPLAST-Tragschale 50 mm (L= 2 m)	38	40	TR 50	
MULTIPLAST-Tragschale 63 mm (L= 2 m)	38	30	TR 63	

POLYFUSIONS-SCHWEISSSYSTEM-MULTIPLAST

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FITTINGE

Symbolfotos



MULTIPLAST-MUFFEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Muffe 20 mm	34	50	MU 20	
MULTIPLAST-Muffe 25 mm	34	30	MU 25	
MULTIPLAST-Muffe 32 mm	34	20	MU 32	
MULTIPLAST-Muffe 40 mm	34	5	MU 40	
MULTIPLAST-Muffe 50 mm	34	5	MU 50	
MULTIPLAST-Muffe 63 mm	34	1	MU 63	
MULTIPLAST-Muffe 75 mm	34	1	MU 75	

MULTIPLAST-REDUKTIONEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Reduktion 25x20 mm	34	50	RE 25/20	
MULTIPLAST-Reduktion 32x20 mm	34	30	RE 32/20	
MULTIPLAST-Reduktion 32x25 mm	34	30	RE 32/25	
MULTIPLAST-Reduktion 40x20 mm	34	5	RE 40/20	
MULTIPLAST-Reduktion 40x25 mm	34	5	RE 40/25	
MULTIPLAST-Reduktion 40x32 mm	34	5	RE 40/32	
MULTIPLAST-Reduktion 50x20 mm	34	5	RE 50/20	
MULTIPLAST-Reduktion 50x25 mm	34	5	RE 50/25	
MULTIPLAST-Reduktion 50x32 mm	34	5	RE 50/32	
MULTIPLAST-Reduktion 50x40 mm	34	5	RE 50/40	
MULTIPLAST-Reduktion 63x20 mm	34	1	RE 63/20	
MULTIPLAST-Reduktion 63x25 mm	34	1	RE 63/25	
MULTIPLAST-Reduktion 63x32 mm	34	1	RE 63/32	
MULTIPLAST-Reduktion 63x40 mm	34	1	RE 63/40	
MULTIPLAST-Reduktion 63x50 mm	34	1	RE 63/50	
MULTIPLAST-Reduktion 75x20 mm	34	1	RE 75/20	
MULTIPLAST-Reduktion 75x25 mm	34	1	RE 75/25	
MULTIPLAST-Reduktion 75x32 mm	34	1	RE 75/32	
MULTIPLAST-Reduktion 75x40 mm	34	1	RE 75/40	
MULTIPLAST-Reduktion 75x50 mm	34	1	RE 75/50	
MULTIPLAST-Reduktion 75x63 mm	34	1	RE 75/63	



POLYFUSIONS-SCHWEISSSYSTEM-MULTIPLAST

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FITTINGE

Symbolfotos



MULTIPLAST-T-STÜCKE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST -T-Stück 90° 20 mm	34	50	T 20	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 25 mm	34	30	T 25	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 32 mm	34	20	T 32	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 40 mm	34	5	T 40	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 50 mm	34	5	T 50	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 63 mm	34	1	T 63	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 75 mm	34	1	T 75	



	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST -T-Stück 90° 25x20x20 mm	34	30	T 25/20/20	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 25x20x25 mm	34	30	T 25/20/25	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 32x20x20 mm	34	20	T 32/20/20	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 32x20x25 mm	34	20	T 32/20/25	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 32x20x32 mm	34	20	T 32/20/32	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 32x25x20 mm	34	20	T 32/25/20	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 32x25x32 mm	34	20	T 32/25/32	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 40x20x40 mm	34	5	T 40/20/40	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 40x25x40 mm	34	5	T 40/25/40	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 40x32x40 mm	34	5	T 40/32/40	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 50x20x50 mm	34	5	T 50/20/50	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 50x25x50 mm	34	5	T 50/25/50	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 50x32x50 mm	34	5	T 50/32/50	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 50x40x50 mm	34	5	T 50/40/50	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 63x32x63 mm	34	1	T 63/32/63	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 63x40x63 mm	34	1	T 63/40/63	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 63x50x63 mm	34	1	T 63/50/63	
MULTIPLAST -T-Stück 90° 75x63x75 mm	34	1	T 75/63/75	

MULTIPLAST-KAPPEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Kappe 20 mm	34	30	KA 20	
MULTIPLAST-Kappe 25 mm	34	20	KA 25	
MULTIPLAST-Kappe 32 mm	34	20	KA 32	
MULTIPLAST-Kappe 40 mm	34	5	KA 40	
MULTIPLAST-Kappe 50 mm	34	5	KA 50	
MULTIPLAST-Kappe 63 mm	34	1	KA 63	
MULTIPLAST-Kappe 75 mm	34	1	KA 75	



POLYFUSIONS-SCHWEISSSYSTEM-MULTIPLAST

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FITTINGE					
	MULTIPLAST-ÜBERSPRINGBÖGEN				
		WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	MULTIPLAST-Überspringbogen 20 mm	34	10	SP 20	
	MULTIPLAST-Überspringbogen 25 mm	34	10	SP 25	
   	MULTIPLAST-WINKEL				
		WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	MULTIPLAST-Winkel 45° 20 mm	34	50	W 4520	
	MULTIPLAST-Winkel 45° 25 mm	34	30	W 4525	
	MULTIPLAST-Winkel 45° 32 mm	34	20	W 4532	
	MULTIPLAST-Winkel 45° 40 mm	34	5	W 4540	
	MULTIPLAST-Winkel 45° 50 mm	34	5	W 4550	
	MULTIPLAST-Winkel 45° 63 mm	34	1	W 4563	
	MULTIPLAST-Winkel 45° 75 mm	34	1	W 4575	
		WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	MULTIPLAST-Winkel 45° 20 mm I-A	34	30	W 4520 I-A	
	MULTIPLAST Winkel 45° 25 mm I-A	34	20	W 4525 I-A	
	MULTIPLAST Winkel 45° 32 mm I-A	34	20	W 4532 I-A	
		WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	MULTIPLAST-Winkel 90° 20 mm	34	50	W 9020	
	MULTIPLAST-Winkel 90° 25 mm	34	30	W 9025	
	MULTIPLAST-Winkel 90° 32 mm	34	20	W 9032	
	MULTIPLAST-Winkel 90° 40 mm	34	5	W 9040	
	MULTIPLAST-Winkel 90° 50 mm	34	5	W 9050	
	MULTIPLAST-Winkel 90° 63 mm	34	1	W 9063	
	MULTIPLAST-Winkel 90° 75 mm	34	1	W 9075	
		WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	MULTIPLAST-Winkel 90° 20 mm I-A	34	30	W 9020 I-A	
	MULTIPLAST-Winkel 90° 25 mm I-A	34	20	W 9025 I-A	
	MULTIPLAST-Winkel 90° 32 mm I-A	34	10	W 9032 I-A	

POLYFUSIONS-SCHWEISSSYSTEM-MULTIPLAST

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FITTINGE

Symbolfotos



LOCTITE 55 GEWINDEDICHTUNG

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Gewindedichtfaden für Kunststoff u. Metall, geeignet für Gas- Wasser u. Heizungsrohre, härtet nicht aus, 150 m	18	1	LOCTITE 55	

MULTIPLAST-ÜBERGANGSMUFFEN (nur Gewindedichtfaden verwenden)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 20x1/2" A.G.	35	30	ÜMAG 20/1/2	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 20x3/4" A.G.	35	20	ÜMAG 20/3/4	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 25x1/2" A.G.	35	10	ÜMAG 25/1/2	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 25x3/4" A.G.	35	30	ÜMAG 25/3/4	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 32x1" A.G.	35	10	ÜMAG 32/1	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 32x3/4" A.G.	35	10	ÜMAG 32/3/4	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 40x5/4" A.G.	35	5	ÜMAG 40/5/4	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 50x6/4" A.G.	35	5	ÜMAG 50/6/4	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 63x2" A.G.	35	1	ÜMAG 63-2	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 75x2 1/2" A.G.	35	1	ÜMAG 75-2 1/2	
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 20x1/2" I.G.	35	30	ÜMIG 20/1/2	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 20x3/4" I.G.	35	20	ÜMIG 20/3/4	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 25x1/2" I.G.	35	10	ÜMIG 25/1/2	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 25x3/4" I.G.	35	30	ÜMIG 25/3/4	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 32x1" I.G.	35	10	ÜMIG 32/1	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 32x3/4" I.G.	35	10	ÜMIG 32/3/4	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 40x5/4" I.G.	35	5	ÜMIG 40/5/4	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 50x6/4" I.G.	35	5	ÜMIG 50/6/4	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 63x2" I.G.	35	1	ÜMIG 63-2	
MULTIPLAST-Übergangsmuffe 75x2 1/2" I.G.	35	1	ÜMIG 75-2 1/2	

MULTIPLAST-ÜBERGANGS-T-STÜCKE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST Übergangs-T-Stück 20x1/2" I.G.x20	35	20	ÜTIG 20-1/2-20	
MULTIPLAST Übergangs-T-Stück 25x1/2" I.G.x25	35	20	ÜTIG 25-1/2-25	
MULTIPLAST Übergangs-T-Stück 25x3/4" I.G.x25	35	20	ÜTIG 25-3/4-25	
MULTIPLAST Übergangs-T-Stück 32x1" I.G.x32	35	10	ÜTIG 32-1-32	
MULTIPLAST Übergangs-T-Stück 32x1/2" I.G.x32	35	10	ÜTIG 32-1/2-32	



POLYFUSIONS-SCHWEISSSYSTEM-MULTIPLAST

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FITTINGE

Symbolfotos



MULTIPLAST-ÜBERGANGSWINKEL (nur Gewindedichtfaden verwenden)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Übergangswinkel 20x1/2" A.G	35	20	ÜWAG 20/1/2	
MULTIPLAST-Übergangswinkel 20x3/4" A.G	35	10	ÜWAG 20/3/4	
MULTIPLAST-Übergangswinkel 25x3/4" A.G	35	20	ÜWAG 25/3/4	
MULTIPLAST-Übergangswinkel 32x1" A.G	35	10	ÜWAG 32/1	
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Übergangswinkel 20x1/2" I.G	35	20	ÜWIG 20/1/2	
MULTIPLAST-Übergangswinkel 20x3/4" I.G	35	10	ÜWIG 20/3/4	
MULTIPLAST-Übergangswinkel 25x3/4" I.G	35	20	ÜWIG 25/3/4	
MULTIPLAST-Übergangswinkel 32x1" I.G	35	10	ÜWIG 32/1	

MULTIPLAST-WANDSCHEIBEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Wandscheibe 20x1/2" I.G	35	20	WA 20/1/2	
MULTIPLAST-Wandscheibe 25x1/2" I.G.	35	20	WA 25/1/2	
MULTIPLAST-Wandscheibe 25x3/4" I.G	35	20	WA 25/3/4	

MULTIPLAST-MONTAGESCHIENE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
inkl. 2 Stk. Wandscheibe 1/2" Mittelabstand 10 oder 15 cm	35	1	MOSCH	

MULTIPLAST-ELEKTRO-SCHWEISSMUFFEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Elektro-Schweißmuffe 20 mm	36	1	E-MU 20	
MULTIPLAST-Elektro-Schweißmuffe 25 mm	36	1	E-MU 25	
MULTIPLAST-Elektro-Schweißmuffe 32 mm	36	1	E-MU 32	
MULTIPLAST-Elektro-Schweißmuffe 40 mm	36	1	E-MU 40	
MULTIPLAST-Elektro-Schweißmuffe 50 mm	36	1	E-MU 50	

MULTIPLAST-ENTLEERUNGSSTUTZEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Entleerungsstutzen 20 mm	37	5	ENT 20	
MULTIPLAST-Entleerungsstutzen 25 mm	37	5	ENT 25	
MULTIPLAST-Entleerungsstutzen 32 mm	37	1	ENT 32	
MULTIPLAST-Entleerungsstutzen 40 mm	37	1	ENT 40	

ENTLEERUNGSVENTIL

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
1/4" zu ENT	37	10	ENT-VENTIL	

POLYFUSIONS-SCHWEISSSYSTEM-MULTIPLAST

Datenblätter siehe www.multitherm.at

FITTINGE

Symbolfotos



MULTIPLAST-OBERTEILE ZU SCHRÄGSITZVENTILE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Oberteil 3/4" (25 mm)	37	5	OBERT.ZU SV 25	
Oberteil 1" (32 mm)	37	5	OBERT.ZU SV 32	
Oberteil 5/4" (40 mm)	37	1	OBERT.ZU SV 40	



MULTIPLAST-SCHRÄGSITZVENTILE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Schrägsitzventil 32 mm (Oberteil 1")	37	5	SV 32	
Schrägsitzventil 40 mm (Oberteil 5/4")	37	1	SV 40	



MULTIPLAST-ABSPERRVENTIL (komplett, Kennzeichnung: rot/blau)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
20 mm inkl. Oberteil Messing 1/2"	37	1	M 8320 KPLT	
25 mm inkl. Oberteil Messing 1/2"	37	1	M 8325 KPLT	
32 mm inkl. Oberteil Messing 1/2"	37	1	M 8332 KPLT	
40 mm inkl. Oberteil Messing 1/2"	37	1	M 8340 KPLT	

MULTIPLAST-ÜBERGANGSVERSCHRAUBUNGEN (nur Gewindedichtfaden verwenden)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST-Übergangsverschraubung 20x1/2" A.G	37	10	ÜVAG 20/1/2	
MULTIPLAST-Übergangsverschraubung 25x3/4" A.G	37	10	ÜVAG 25/3/4	
MULTIPLAST-Übergangsverschraubung 32x1" A.G	37	5	ÜVAG 32/1	
MULTIPLAST-Übergangsverschraubung 40x5/4" A.G	37	1	ÜVAG 40/5/4	
MULTIPLAST-Übergangsverschraubung 50x6/4" A.G	37	1	ÜVAG 50/6/4	



MULTIPLAST-Übergangsverschraubung 20x1/2" I.G	37	10	ÜVIG 20/1/2	
MULTIPLAST-Übergangsverschraubung 25x3/4" I.G	37	10	ÜVIG 25/3/4	
MULTIPLAST-Übergangsverschraubung 32x1" I.G	37	5	ÜVIG 32/1	
MULTIPLAST-Übergangsverschraubung 40x5/4" I.G	37	1	ÜVIG 40/5/4	
MULTIPLAST-Übergangsverschraubung 50x6/4" I.G	37	1	ÜVIG 50/6/4	



MULTIPLAST-EUROKONUS-VERSCHRAUBUNG

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
MULTIPLAST Adapter 20x3,4 mm	38	1	AK 20/3,4	



POLYFUSIONS-SCHWEISSSYSTEM-MULTIPLAST

Datenblätter siehe www.multitherm.at

SCHWEISSSYSTEM-WERKZEUG

Symbolfotos



MULTIPLAST-SCHWEISS-MASCHINEN-SET

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
bestehend aus Schweißgerät PA 1663, Stahlkoffer, Schweißwerkzeug SW 20 / 25 / 32	18	1	WERKZEUGSET	

MULTIPLAST-SCHWEISSWERKZEUG

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
20 mm	18	1	SW 20	
25 mm	18	1	SW 25	
32 mm	18	1	SW 32	
40 mm	18	1	SW 40	
50 mm	18	1	SW 50	
63 mm	18	1	SW 63	
75 mm	18	1	SW 75	



STABI-ALUMINIUM-VERBUNDROHR ENTGRATER

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
20 - 25 mm	18	1	STABIENT 20/25	
25 - 32 mm	18	1	STABIENT 25/32	
32 - 40 mm	18	1	STABIENT 32/40	
50 mm	18	1	STABIENT 50	
63 mm	18	1	STABIENT 63	
75 mm	18	1	STABIENT 75	



ROHRSCHERE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
für Metallverbundrohr 16-40 mm sowie PPR-Rohr 16-40 mm, aus Alu-Druckguss, mit Ratschenmechanismus	18	1	RSCH	

POLYFUSIONS-SCHWEISSSYSTEM-MULTIPLAST

Datenblätter siehe www.multitherm.at

MULTITHERM-BOX - TROCKENBAU

(nur Gewindedichtfaden verwenden)

Symbolfotos



MULTITHERM-BOX für Badewanne oder Dusche

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 5 cm Rohr: MPR 20 Rohrführung von unten	18	1	401-BW TB_MP	

MULTITHERM-BOX für Spültisch

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm Rohr: MPR 20 Rohrführung von unten Abfluss: Polokal NG	18	1	402-SPT TB_MP	

MULTITHERM-BOX für Waschmaschine

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm Rohr: MPR 20 Rohrführung von unten	18	1	403-WM TB_MP	

MULTITHERM-BOX für Waschtisch

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Boxenstärke: 7 cm Rohr: MPR 20 Rohrführung von unten Abfluss: Polokal NG	18	1	404-WT TB_MP	

MTB-LEHRE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Multitherm-Box Montagelehre	18	1	502-LEHRE	

MTB-ZANGE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Multitherm-Box Befestigungszange	18	1	504-ZANGE	

POLYFUSIONS-SCHWEISSSYSTEM-MULTIPLAST

Datenblätter siehe www.multitherm.at

MULTITHERM-BOX - MAUERWERK (nur Gewindedichtfaden verwenden)				
Symbolfotos 	MULTITHERM-BOX für Badewanne oder Dusche			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	Boxenstärke: 5 cm Rohr: MPR 20 Rohrführung von unten			
	18	1	301-BW MW_MP	
	MULTITHERM-BOX für Spültisch			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	Boxenstärke: 7 cm Rohr: MPR 20 Rohrführung von unten Abfluss: Polokal NG			
	18	1	302-SPT MW_MP	
	MULTITHERM-BOX für Waschmaschine			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	Boxenstärke: 7 cm Rohr: MPR 20 Rohrführung von unten			
	18	1	303-WM MW_MP	
	MULTITHERM-BOX für Waschtisch			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	Boxenstärke: 7 cm Rohr: MPR 20 Rohrführung von unten Abfluss: Polokal NG			
	18	1	304-WT MW_MP	

MULTITHERM

HEATING AND COOLING SOLUTIONS

- Luft-Wasser Wärmepumpen
- Speichertechnik
- Klimaanlage
- Solaranlagen



ÜBERSICHT LUFT-WASSER WÄRMEPUMPEN

PANASONIC LUFT-WASSER WÄRMEPUMPEN

Seite	Bezeichnung	kW	Bild
8/1	PANASONIC KOMBI-HYDROMODUL L-SERIE	7 9	
8/1	PANASONIC HYDROMODUL L-SERIE	7 9	
8/2-8/3	PANASONIC T-CAP REGLERMODUL M-SERIE	9 12 16	
8/3	PANASONIC KOMBI-HYDROMODUL K-SERIE	7 9	
8/3-8/4	PANASONIC HYDROMODUL K-SERIE	7 9	
8/4	PANASONIC T-CAP KOMBI-HYDROMODUL K-SERIE	9 12 16	
8/5	PANASONIC T-CAP HYDROMODUL K-SERIE	9 12 16	

ÜBERSICHT LUFT-WASSER WÄRMEPUMPEN

TOSHIBA LUFT-WASSER WÄRMEPUMPEN

Seite	Bezeichnung	kW	Bild
8/8	TOSHIBA ESTIA ALL-IN-ONE	4	
		6	
		8	
		11	
		14	
8/9	TOSHIBA ESTIA HYDROBOX-COMPACT	4	
		6	
		8	
		11	
		14	

ÜBERSICHT KLIMAGERÄTE

HAIER SINGLE SET KLIMAANLAGEN

Seite	Bezeichnung	kW	Bild
8/15	HAIER SINGLE SET WANDKLIMAGERÄTE PEARL	3,5 5	
8/15	HAIER SINGLE SET WANDKLIMAGERÄTE FLEXIS	3,5 5	
8/16	HAIER SINGLE SET WANDKLIMAGERÄTE EXPERT	3,5 5	
8/16	HAIER SINGLE SET WANDKLIMAGERÄTE JADE	3,5 5	

ÜBERSICHT KLIMAGERÄTE

HAIER MULTI SPLIT KLIMAGERÄTE

Seite	Bezeichnung	kW	Bild
8/17	HAIER MULTI INNENGERÄT PEARL	3,5 5	
8/17	HAIER MULTI INNENGERÄT FLEXIS	3,5 5	
8/17-8/18	HAIER MULTI INNENGERÄT EXPERT	3,5 5	
8/18	HAIER MULT INNENGERÄT JADE	3,5 5	
8/18-8/19	HAIER MULTI AUSSENGERÄT	5 7 8,5 10 12	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PANASONIC LUFT- WASSER WÄRMEPUMPEN

Symbolfotos



PANASONIC KOMBI-HYDROMODUL L-SERIE 7KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
46	1	PAN07L KOMBI	

Hydraulik Splitsystem mit KOMBI-Hydromodul verfügt über ein natürliches Kältemittel R290 mit GWP 3, Kombi Hydro mit integriertem 185 Liter WW-Speicher, Brauchwasserbereitung bis 65°C ohne Heizstab, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Elektroheizstab bis -25°C möglich, Steuerung für 2 Heizkreise, Abmessungen: Außengerät: 996x980x430 mm Innengerät: 1642x599x602 mm

PANASONIC KOMBI-HYDROMODUL L-SERIE 9KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
46	1	PAN09L KOMBI	

Hydraulik Splitsystem mit KOMBI-Hydromodul verfügt über ein natürliches Kältemittel R290 mit GWP 3, Kombi Hydro mit integriertem 185 Liter WW-Speicher, Brauchwasserbereitung bis 65°C ohne Heizstab, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Elektroheizstab bis -25°C möglich, Steuerung für 2 Heizkreise, Abmessungen: Außengerät: 996x980x430 mm Innengerät: 1642x599x602 mm

PANASONIC HYDROMODUL L-SERIE 7KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
46	1	PAN07L230	

Hydraulik Splitsystem mit Hydromodul verfügt über ein natürliches Kältemittel R290 mit GWP 3, Wasseraustrittstemperatur von 75°C bei bis zu -10°C Außentemperatur, Betrieb ohne Elektroheizstab bis -25°C Außentemperatur möglich, integrierter WLAN-Adapter, Steuerung für 2 Heizkreise, Abmessungen: Außengerät: 996x980x430 mm, Innengerät: 892x500x348 mm

PANASONIC HYDROMODUL L-SERIE 9KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
46	1	PAN09L230	

Hydraulik Splitsystem mit Hydromodul verfügt über ein natürliches Kältemittel R290 mit GWP 3, Wasseraustrittstemperatur von 75°C bei bis zu -10°C Außentemperatur, Betrieb ohne Elektroheizstab bis -25°C Außentemperatur möglich, integrierter WLAN-Adapter, Steuerung für 2 Heizkreise, Abmessungen: Außengerät: 996x980x430 mm, Innengerät: 892x500x348 mm

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PANASONIC LUFT- WASSER WÄRMEPUMPEN

Symbolfotos



PANASONIC T-CAP REGLERMODUL M-SERIE 9KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
----	----	----------	---------

Hydrauliksystem verfügt über ein natürliches Kältemittel R290 mit GWP 3, Reglermodul: Einfache Installation, Unterstützung für Externen Elektroheizstab, Integrierter WLAN-Adapter, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Elektroheizstab bis -25°C Außentemperatur möglich, Wasservorlauftemperaturen bis 75°C bei -15°C Außentemperatur, Steuerung von 2 Heizkreisen möglich, Abmessungen:

Außengerät: 1520x1200x430 mm,
Innengerät: 450x450x117 mm

46	1	PAN09MTCAP	
----	---	------------	--

PANASONIC T-CAP REGLERMODUL M-SERIE 12KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
----	----	----------	---------

Hydrauliksystem verfügt über ein natürliches Kältemittel R290 mit GWP 3, Reglermodul: Einfache Installation, Unterstützung für Externen Elektroheizstab, Integrierter WLAN-Adapter, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Elektroheizstab bis -25°C Außentemperatur möglich, Wasservorlauftemperaturen bis 75°C bei -15°C Außentemperatur, Steuerung von 2 Heizkreisen möglich, Abmessungen: Außengerät: 1520x1200x430 mm, Innengerät: 450x450x117 mm

46	1	PAN12MTCAP	
----	---	------------	--

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PANASONIC LUFT- WASSER WÄRMEPUMPEN

Symbolfotos



PANASONIC T-CAP REGLERMODUL M-SERIE 16KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
46	1	PAN16M TCAP	

Hydrauliksystem verfügt über ein natürliches Kältemittel R290 mit GWP 3, Reglermodul: Einfache Installation, Unterstützung für Externen Elektroheizstab, Integrierter WLAN-Adapter, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Elektroheizstab bis -25°C Außentemperatur möglich, Wasservorlauftemperaturen bis 75°C bei -15°C Außentemperatur, Steuerung von 2 Heizkreisen möglich,
Abmessungen: Außengerät: 1520x1200x430 mm, Innengerät: 450x450x117 mm

PANASONIC KOMBI-HYDROMODUL K-SERIE 7KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
46	1	PAN07K-KOMBI230	

SPLITVARIANTE mit Kältemittelleitung 1/4 und 5/8 R32, Kombi Hydro mit integriertem 185 Liter WW-Speicher, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Einsatzbereich im Heizbetrieb bis -20°C, Wasservorlauftemperaturen bis 60°C, Leistungsstarkes Hydromodul für Heizungs- und Brauchwasser, Heizungsregler mit grafischem Touch-Display, Abmessung: Außengerät: 795x875x380 mm, Innengerät: 1642x599x602 mm

PANASONIC KOMBI-HYDROMODUL K-SERIE 9KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
46	1	PAN09K-KOMBI230	

SPLITVARIANTE mit Kältemittelleitung 1/4 und 5/8 R32, Kombi Hydro mit integriertem 185 Liter WW-Speicher, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Einsatzbereich im Heizbetrieb bis -20°C, Wasservorlauftemperaturen bis 60°C, Leistungsstarkes Hydromodul für Heizungs- und Brauchwasser, Heizungsregler mit grafischem Touch-Display, Abmessung: Außengerät: 795x875x380 mm, Innengerät: 1642x599x602 mm

PANASONIC HYDROMODUL K-SERIE 7KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
46	1	PAN07K230	

SPLITVARIANTE mit Kältemittelleitung 1/4 und 5/8 R32, Hohe COP Werte 5,33, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Einsatzbereich im Heizbetrieb bis -20°C, Wasservorlauftemperaturen bis 60°C, Optionale Einbindung in Aquarea Smart & Service Cloud sowie GLT-Systeme möglich, Abmessungen: Außengerät: 795x875x380 mm, Innengerät: 892x500x348 mm

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PANASONIC LUFT- WASSER WÄRMEPUMPEN

Symbolfotos 	PANASONIC HYDROMODUL K-SERIE 9KW
	WGVEArt. Nr.€ / Set SPLITVARIANTE mit Kältemittelleitung 1/4 und 5/8 R32, Hohe COP Werte 5,33, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Einsatzbereich im Heizbetrieb bis -20°C, Wasservorlauftemperaturen bis 60°C, Optionale Einbindung in Aquarea Smart & Service Cloud sowie GLT-S, Abmessungen: Außengerät: 795x875x380 mm, Innengerät: 892x500x348 mm 461PAN09K230
	PANASONIC T-CAP KOMBI-HYDROMODUL K-SERIE 9KW
	WGVEArt. Nr.€ / Set Kältemittelleitung 1/4 und 1/2 R32, Kombi Hydro mit integriertem 185 Liter WW-Speicher, Volle Heizleistung bis -20°C, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Heizstab bis -25°C möglich, Optionale Einbindung in Aquarea Smart & Service Cloud sowie GLT-Systeme möglich, Abmessungen: Außengerät: 1340x900x320 mm, Innengerät: 1642x599x602 mm 461PAN09KT-CAPKOMBI
	PANASONIC T-CAP KOMBI-HYDROMODUL K-SERIE 12KW
WGVEArt. Nr.€ / Set Kältemittelleitung 1/4 und 1/2 R32, Kombi Hydro mit integriertem 185 Liter WW-Speicher, Volle Heizleistung bis -20°C, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Heizstab bis -25°C möglich, Optionale Einbindung in Aquarea Smart & Service Cloud sowie GLT-Systeme möglich, Abmessungen: Außengerät: 1340x900x320 mm, Innengerät: 1642x599x602 mm 461PAN12KT-CAPKOMBI	
PANASONIC T-CAP KOMBI-HYDROMODUL K-SERIE 16KW	
WGVEArt. Nr.€ / Set Kältemittelleitung 1/4 und 1/2 R32, Kombi Hydro mit integriertem 185 Liter WW-Speicher, Volle Heizleistung bis -20°C, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Heizstab bis -25°C möglich, Optionale Einbindung in Aquarea Smart & Service Cloud sowie GLT-Systeme möglich, Abmessungen: Außengerät: 1340x900x320 mm, Innengerät: 1642x599x602 mm 461PAN16KT-CAPKOMBI	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PANASONIC LUFT- WASSER WÄRMEPUMPEN

Symbolfotos		PANASONIC T-CAP HYDROMODUL K-SERIE 9KW			
		WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
		PANASONIC T-CAP HYDROMODUL K-SERIE 9KW SPLITVARIANTE mit Kältemittelleitung 1/4 und 1/2 R32, Volle Heizleistung bis -20°C, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Heizstab bis -25°C möglich, Optionale Einbindung in Aquarea Smart & Service Cloud sowie GLT-Systeme möglich, Abmessungen: Außengerät: 1340x900x320 mm, Innengerät: 892x500x348 mm			
		46	1	PAN09KT-CAP	
		PANASONIC T-CAP HYDROMODUL K-SERIE 12KW SPLITVARIANTE mit Kältemittelleitung 1/4 und 1/2 R32, Volle Heizleistung bis -20°C, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Heizstab bis -25°C möglich, Optionale Einbindung in Aquarea Smart & Service Cloud sowie GLT-Systeme möglich, Abmessungen: Außengerät: 1340x900x320 mm, Innengerät: 892x500x348 mm			
		46	1	PAN12KT-CAP	
		PANASONIC T-CAP HYDROMODUL K-SERIE 16KW SPLITVARIANTE mit Kältemittelleitung 1/4 und 1/2 R32, Volle Heizleistung bis -20°C, Energieeffizienzklasse A+++ bei 35°C, Betrieb ohne Heizstab bis -25°C möglich, Optionale Einbindung in Aquarea Smart & Service Cloud sowie GLT-Systeme möglich, Abmessungen: Außengerät: 1340x900x320 mm, Innengerät: 892x500x348 mm			
		46	1	PAN16KT-CAP I	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PANASONIC ZUBEHÖR

Symbolfotos



EDELSTAHL- WARMWASSERSPEICHER 200L

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Max. Wassertemperatur: 75°C, Gewicht: 50 kg, E-Heizstab: 1,5 kW, Spannungsversorgung: 230 V, Abmessungen (Höhe/Durchmesser): 1270/595 mm	46	1	PAW-TD-20C1E5-1	

PUFFERSPEICHER-TEMPERATURFÜHLER

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Pufferspeicher Temperaturfühler	46	1	PANPUF-FER01	
Heizkreis- und Schwimmbad- Temperaturfühler	46	1	PAN-HKFÜHLER01	
Temperaturfühler-Einbausatz für Fremdspeicher (mit Tauchhülse und 20 m langem Kabel)	46	1	PANEIN-BAUF01	

ZUSATZPLATINEN FÜR ERWEITERTE SYSTEMFUNKTIONEN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
für J + H Serie	46	1	PANJH-PLAT01	
für K + L Serie	46	1	PAN-KLPLAT01	
für Kombi-Hydromodule und Hydromodule der M-Serie	46	1	PANMP-LAT01	
für Reglermodule der M-Serien	46	1	PANM-REG02	

WLAN-ADAPTER FÜR INTERNET-STEUERUNG

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
beinhaltet Aquarea Smart Cloud	46	1	PANIN-TERNET01	

TAUPUNKT-FOLIENFÜHLER MIT 10 M ZULEITUNG

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
durch den sensiblen Sensor ist eine schnelle Erkennung kondensierender Feuchte möglich, wird für den Kühlungsbetrieb benötigt, Kabellänge 10m (2x0,14mm²),	43	1	TAU-PUNKT FÜHLER	

POWER-RELAIS 16A

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Installation: Unterputz, potentialfreier Eingang oder 0/230V Eingang, wird für den Kühlungsbetrieb benötigt, Abmessung (mm): 47x47x20	09	1	SAL-RELAIS	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

PANASONIC ZUBEHÖR

Symbolfotos	INBETRIEBNAHME			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	Einmalige Inbetriebnahme Luft-Wärmepumpe Anschließen der Kälte- und Steuerleitung und Füllen mit Kältemittel, Einstellen der Regelung durch Kundendienst.			
	42	1	INBET. PAN	
	Nicht in Angebot & Rechnung enthalten: Elektrische Verkabelungen, Anklemmarbeiten, Verlegung der Kälteleitungen und Elektrische Zuleitung			
	Einmalige Inbetriebnahme Monoblock-Wärmepumpe Anschließen der Kälte- und Steuerleitung und Füllen mit Kältemittel, Einstellen der Regelung durch Kundendienst.			
	42	1	INBET. PANMONO	
	Nicht in Angebot & Rechnung enthalten: Elektrische Verkabelungen, Anklemmarbeiten, Verlegung der Käl- teleitungen und Elektrische Zuleitung			

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

TOSHIBA LUFT- WASSER WÄRMEPUMPEN

Symbolfotos



TOSHIBA ESTIA ALL-IN-ONE 4KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
42	1	WP4/R32 K_1ZO 2.S	

Außengerät 230V Stromanschluß 1-phasig, Kältemittelleitung (Cu) 1/4" + 1/2" R32, max. Vorlauftemp. bis zu 55°C, Hydro-Inneneinheit mit integr. 210l WW-Speicher, (3 Phase 6 kW E-Heiz., 1 Zone), Abmessung (HxBxT): 630x800x300mm (Außenteil), 1700x600x670mm (Innenteil)



TOSHIBA ESTIA ALL-IN-ONE 6KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
42	1	WP6/R32 K_1ZO 2.S	

Außengerät 230V Stromanschluß 1-phasig, Kältemittelleitung (Cu) 1/4" + 1/2" R32, max. Vorlauftemp. bis zu 55°C, Hydro-Inneneinheit mit integr. 210l WW-Speicher, (3 Phase 6 kW E-Heiz., 1 Zone), Abmessung (HxBxT): 630x800x300mm (Außenteil), 1700x600x670mm (Innenteil)



TOSHIBA ESTIA ALL-IN-ONE 8KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
42	1	WP8/R32 K_1ZO 2.S	

Außengerät 230V Stromanschluß 1-phasig, Kältemittelleitung (Cu) 1/4" + 5/8" R32, max. Vorlauftemp. bis zu 65°C, Hydro-Inneneinheit mit integr. 210l WW-Speicher, (3 Phase 6 kW E-Heiz., 1 Zone), Abmessung (HxBxT): 1050x1010x370mm (Außenteil), 1700x600x670mm (Innenteil)



TOSHIBA ESTIA ALL-IN-ONE 11KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
42	1	WP11/R32 K_1ZO 2.S	

Außengerät 230V Stromanschluß 1-phasig, Kältemittelleitung (Cu) 1/4" + 5/8" R32, max. Vorlauftemp. bis zu 65°C, Hydro-Inneneinheit mit integr. 210l WW-Speicher, (3 Phase 9 kW E-Heiz., 1 Zone), Abmessung (HxBxT): 1050x1010x370mm (Außenteil), 1700x600x670mm (Innenteil)



TOSHIBA ESTIA ALL-IN-ONE 14KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
42	1	WP14/R32 K_1ZO 2.S	

Außengerät 380V Stromanschluß 3-phasig, Kältemittelleitung (Cu) 1/4" + 5/8" R32, max. Vorlauftemp. bis zu 65°C, Hydro-Inneneinheit mit integr. 210l WW-Speicher, (3 Phase 9 kW E-Heiz., 1 Zone), Abmessung (HxBxT): 1050x1010x370mm (Außenteil), 1700x600x670mm (Innenteil)

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

TOSHIBA LUFT- WASSER WÄRMEPUMPEN

Symbolfotos



TOSHIBA ESTIA HYDROBOX-COMPACT 4KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
42	1	WP 4/R32 SPLIT	

Außengerät 230V, Stromanschluß 1-phasig,
Kältemittelleitung (Cu) 1/4" + 1/2" R32, max.
Vorlauftemp. bis zu 55°C, Hydro-Inneneinheit /
3 Phase 6 kW E-Heizstab, Abmessung (HxBxT):
630x800x300mm (Außenteil),
725x450x235mm (Innenteil)



TOSHIBA ESTIA HYDROBOX-COMPACT 6KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
42	1	WP 6/R32 SPLIT	

Außengerät 230V, Stromanschluß 1-phasig,
Kältemittelleitung (Cu) 1/4" + 1/2" R32, max.
Vorlauftemp. bis zu 55°C, Hydro-Inneneinheit /
3 Phase 6 kW E-Heizstab, Abmessung (HxBxT):
630x800x300mm (Außenteil),
725x450x235mm (Innenteil)



TOSHIBA ESTIA HYDROBOX-COMPACT 8KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
42	1	WP 8/R32 SPLIT	

Außengerät 230V, Stromanschluß 1-phasig,
Kältemittelleitung (Cu) 1/4" + 5/8" R32, max.
Vorlauftemp. bis zu 65°C, Hydro-Inneneinheit /
3 Phase 9 kW E-Heizstab, Abmessung (HxBxT):
1050x1010x370mm (Außenteil),
725x450x235mm (Innenteil)



TOSHIBA ESTIA HYDROBOX-COMPACT 11KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
42	1	WP 11/R32 SPLIT	

Außengerät 230V, Stromanschluß 1-phasig,
Kältemittelleitung (Cu) 1/4" + 5/8" R32, max.
Vorlauftemp. bis zu 65°C, Hydro-Inneneinheit /
3 Phase 9 kW E-Heizstab, Abmessung (HxBxT):
1050x1010x370mm (Außenteil),
725x450x235mm (Innenteil)



TOSHIBA ESTIA HYDROBOX-COMPACT 14KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
42	1	WP 14/R32 SPLIT	

Außengerät 380V, Stromanschluß 3-phasig,
Kältemittelleitung (Cu) 1/4" + 5/8" R32, max.
Vorlauftemp. bis zu 65°C, Hydro-Inneneinheit /
3 Phase 9 kW E-Heizstab, Abmessung (HxBxT):
1050x1010x370mm (Außenteil),
725x450x235mm (Innenteil)

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

TOSHIBA ZUBEHÖR

Symbolfotos



TOSHIBA INTERFACE BOX

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
WiFi Adapter	42	1	WP WIFI MOD	

RAUMFERNBEDIENUNG SERIE R32

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Externe Bedieneinheit (Kabelgebunden)	42	1	FB R32	

TEMPERATURSENSOR

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
für bauseitigen Warmwasserspeicher	42	1	TS	

INBETRIEBNAHME TOSHIBA WÄREMPUMPE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Einmalige Inbetriebnahme Luft-Wärmepumpe-Anschließen der Kälte- und Steuerleitung und Füllen mit Kältemittel, Einstellen der Regelung durch Kundendienst. Nicht in Angebot & Rechnung enthalten: Elektrische Verkabelungen, Anklemmarbeiten, Verlegung der Kälteleitungen und Elektrische Zuleitung	42	1	INBET. TOS	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

WARMWASSERSPEICHER

Symbolfotos



HOCHLEISTUNGS-WÄRMEPUMPENSPEICHER

50 mm PU-Hartschaum Isolierung inkl. 3 kW Elektroheizstab (230V)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Inhalt: 150 Liter / Tauscherfläche: 1,5 m ² Höhe: 1070 mm, Ø inkl. Isolierung: 555 mm	42	1	WS 150	
Inhalt: 200 Liter / Tauscherfläche: 2,0 m ² Höhe: 1340 mm, Ø inkl. Isolierung: 555 mm	42	1	WS 200	
Inhalt: 300 Liter / Tauscherfläche: 3,4 m ² Höhe: 1420 mm, Ø inkl. Isolierung: 650 mm	42	1	WS 300	
Inhalt: 400 Liter / Tauscherfläche: 4,2 m ² Höhe: 1470 mm, Ø inkl. Isolierung: 750 mm	42	1	WS 400	
Inhalt: 500 Liter / Tauscherfläche: 4,5 m ² Höhe: 1720 mm, Ø inkl. Isolierung: 750 mm	42	1	WS 500	
Inhalt: 800 Liter / Tauscherfläche: 4,4 m ² Höhe: 1955 mm, Ø inkl. Isolierung: 990 mm, inkl. 4,5 kW Elektroheizstab	42	1	WS 800	

TAUCHHÜLSE



	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
1/2" für Wärmepumpenspeicher Innendurchmesser: 6 mm, Länge: 100 mm	42	1	WS TAUCH	

PUFFERSPEICHER



PUFFERSPEICHER

mit Isolierung aus Polyurethanschaum, Aussenfarbe weiß, maximaler Betriebsdruck 3 bar

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
40 Liter (Höhe mit Isolierung 480 mm) Ø inkl. Isolierung 460 mm	42	1	PU 40 SSP	
60 Liter (Höhe mit Isolierung 680 mm) Ø inkl. Isolierung 460 mm	42	1	PU 60 SSP	

PUFFERSPEICHER

mit aufgeschäumter hochwertiger 90 mm Hartschaum-Thermoisolierung. Aussenverkleidung aus schaumstoffkaschiertem Skymantel, Behälter innen roh, aussen schwarz grundiert.

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
200 Liter (Höhe mit Isolierung 1475 mm) Ø 610 mm	42	1	PU 200	
300 Liter (Höhe mit Isolierung 1540 mm) Ø 750 mm	42	1	PU 300	
500 Liter (Höhe mit Isolierung 1760 mm) Ø 890 mm	42	1	PU 500	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

SOLARSPEICHER

Symbolfotos



SOLARSPEICHER

50 mm PU-Hartschaum Isolierung

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Inhalt: 300 Liter / Höhe: 1410 mm, Tauscherfläche: 3,5 m ² WP, 1,8 m ² Solar Ø inkl. Isolierung: 650 mm	42	1	WS Solar 300	
Inhalt: 400 Liter / Höhe: 1460 mm, Tauscherfläche: 3,5 m ² WP, 1,8 m ² Solar Ø inkl. Isolierung: 750 mm	42	1	WS Solar 400	
Inhalt: 500 Liter / Höhe: 1710 mm, Tauscherfläche: 4,5 m ² WP, 2,1 m ² Solar Ø inkl. Isolierung: 750 mm	42	1	WS Solar 500	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ZUBEHÖR WÄRMEPUMPEN UND SPEICHERTECHNIK

Symbolfotos



KÄLTEMITTELLEITUNG (in 5 m Abschnitte erhältlich)

	WG	VE	Art. Nr.	€ / m
Kältemittelleitung (Cu) 1/4"	42	5	KML 1/4	
Kältemittelleitung (Cu) 1/2"	42	5	KML 1/2	
Kältemittelleitung (Cu) 3/8"	42	5	KML 3/8	
Kältemittelleitung (Cu) 5/8"	42	5	KML 5/8	
Steuerkabel grau für WP-Ausseneinheit 5x1,5 mm ²	42	5	KML STEUER-KABEL	
Steuerkabel grau für Panasonic WP-Ausseneinheit 7x1,5 mm ²	42	5	KML STEUER-KABEL7	

3-WEGE MOTORUMSCHALTVENTIL

für Anlagen in Kombination Heizung / WW-Speicher

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
1"	42	1	3 WV 1	
5/4"	42	1	3 WV 5/4	

2-WEGE MOTORUMSCHALTVENTIL 1"

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
für Anlagen bei aktiver Kühlfunktion	42	1	2 WV	

AUFSTELLBLOCK

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
für Außengerät (1 Set = 2 Stück)	42	1	AB	

WANDKONSOLE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
für Außengerät, inkl. Schallentkoppelung	42	1	WK	

BODENKONSOLE FÜR AUSSENGERÄT

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
schallentkoppelt, pulverbeschichtet, Farbe: cremeweiß	46	1	BK	

GUMMIPUFFER

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
für Außengerät (Sockel erforderlich)	42	1	GP	

ÜBERSTRÖMGARNITUR FÜR EDELSTAHLVERTEILER

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
kommt zum Einsatz, wenn der Durchfluss nicht gegeben ist.	09	1	ESV-ÜST	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ZUBEHÖR WÄRMEPUMPEN UND SPEICHERTECHNIK

Symbolfotos



MAGNETFILTER

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Magnetfilter 1" mit Schlammabscheider	42	1	MAG-FI 1	
Magnetfilter 5/4" mit Schlammabscheider	42	1	MAG-FI 5/4	

STRANGREGULIERUNGSVENTIL

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
TA Strangregulierungsventil 1" ohne Entleerung	42	1	STAD	

ELEKTROHEIZSTAB

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Elektroheizstab 2,5kW/230V mit Isolierung, Einbaulänge: 405mm	42	1	E-STAB	
Elektroheizstab 3kW/230V, Einbaulänge: 380mm	42	1	E-STAB 3KW	
Elektroheizstab 3,75kW/400V mit Isolierung, Einbaulänge: 450mm	42	1	E-STAB 3,75KW	
Elektroheizstab 4,5kW/400V mit Isolierung, Einbaulänge: 500mm	42	1	E-STAB 4,5KW	
Elektroheizstab 7,5kW/400V mit Isolierung, Einbaulänge: 580mm	42	1	E-STAB 7,5KW	
Elektroheizstab 8kW/400V, Einbaulänge: 710mm	42	1	E-STAB 8KW	

GUMMIKOMPENSATOREN

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
Gummikompensator 1", PN 16 -10°C bis 100°C	42	1	KOMPENS1	
Gummikompensator 5/4", PN 16 -10°C bis 100°C	42	1	KOMPENS5/4	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

HAIER SINGLE SET KLIMAAANLAGEN

Symbolfotos	HAIER SINGLE SET WANDKLIMAGERÄTE PEARL 3,5KW			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
	48	1	HAI35PEARL 1SW	
	Kompaktes Innengerät mit weißen LCD-Display inkl. hOn-Wifi, Luftleitlelle mit Coanda-Plus Luftstrom, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, inkl. IR-Fernbedie- nung YR-HE, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32 (1/4, 3/8), Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -10 bis 43°C / -15 bis 24°C			
	HAIER SINGLE SET WANDKLIMAGERÄTE PEARL 5KW			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
	48	1	HAI05PEARL 1SW	
	Kompaktes Innengerät mit weißen LCD-Display inkl. hOn-Wifi, Luftleitlelle mit Coanda-Plus Luftstrom, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, inkl. IR-Fernbedie- nung YR-HE, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32 (1/4, 1/2), Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -10 bis 43°C / -15 bis 24°C			
	HAIER SINGLE SET WANDKLIMAGERÄTE FLEXIS 3,5KW			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
	48	1	HAI35FLEXIS 1SW	
	Elegantes, extrem schlankes Innengerät mit matt-weißen Design-Paneel, 3-D Luftstrom (vertikale und horizontale Luftleitlelle elekt- risch verstellbar), Eco-Sensor, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, inkl. hOn-Wifi und IR Fernbedienung YR-HJ, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32 (1/4, 3/8), Au- ßentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -20 bis +43°C / -20 bis +24°C			
	HAIER SINGLE SET WANDKLIMAGERÄTE FLEXIS 5KW			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set
	48	1	HAI05FLEXIS 1SB	
	Elegantes, extrem schlankes Innengerät mit matt-schwarzem Design-Paneel, 3-D Luftstrom (vertikale und horizontale Luftleitlelle elekt- risch verstellbar), Eco-Sensor, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, inkl. hOn-Wifi und IR Fernbedienung YR-HJ, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32 (1/4, 1/2), Au- ßentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -20 bis +43°C / -20 bis +24°C			

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

HAIER SINGLE SET KLIMAANLAGEN

Symbolfotos	HAIER SINLGE SET WANDKLIMAGERÄTE EXPERT 3,5KW				
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set	
	48	1	HAI35EX- PERT1SW	Abnehmbare Ventilatorbaugruppe zum einfachen Reinigen des Innengerätes, Elegantes Innengerät mit Design-Paneel und weißen LCD-Display, 3-D Luftstrom (vertikale und horizontale Luftleitlelamelle elektrisch verstellbar), Eco-Sensor, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, inkl. hOn-Wifi und IR Fernbedienung YR-HJ, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32 (1/4, 3/8), Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -20 bis +43°C / -20 bis +24°C	
	HAIER SINGLE SET WANDKLIMAGERÄTE EXPERT 5KW				
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set	
	48	1	HAI05EX- PERT1SW	Abnehmbare Ventilatorbaugruppe zum einfachen Reinigen des Innengerätes, Elegantes Innengerät mit Design-Paneel und weißen LCD-Display, 3-D Luftstrom (vertikale und horizontale Luftleitlelamelle elektrisch verstellbar), Eco-Sensor, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, inkl. hOn-Wifi und IR Fernbedienung YR-HJ, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32 (1/4, 1/2), Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -20 bis +43°C / -20 bis +24°C	
	HAIER SINGLE SET WANDKLIMAGERÄTE JADE 3,5KW				
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set	
	48	1	HAI35 JADE1SW	Elegantes Innengerät mit Design-Paneel und weißen LCD-Display, inkl. hOn-Wifi und IR-Fernbedienung YR-HQS01, Eco-Sensor (Bewegungsmelder), Super IFD Luftstrom, Self Hygiene und 56°C Steri-Clean, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32 (1/4, 3/8), Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -10 bis +43°C / -15 bs +24°C	
	HAIER SINLGE SET WANDKLIMAGERÄTE JADE 5KW				
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Set	
	48	1	HAI05 JADE1SW	Elegantes Innengerät mit Design-Paneel und weißen LCD-Display, inkl. hOn-Wifi und IR-Fernbedienung YR-HQS01, Eco-Sensor (Bewegungsmelder), Super IFD Luftstrom, Self Hygiene und 56°C Steri-Clean, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32 (1/4, 1/2), Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -10 bis +43°C / -15 bs +24°C	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

HAIER MULTI SPLIT KLIMAGERÄTE

Symbolfotos				
	HAIER MULTI INNENGERÄT PEARL 3,5KW			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	Kompaktes Innengerät mit weißen LCD-Display, Luftleitlettlamelle mit Coanda-Plus Luftstrom ink. hOn-Wifi und IR-Fernbedienung YR-HE, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, Kältemittel R32 (1/4, 3/8)	48	1	HAIAS35 PBAHRA
	HAIER MULTI INNENGERÄT PEARL 5KW			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	Kompaktes Innengerät mit weißen LCD-Display, Luftleitlettlamelle mit Coanda-Plus Luftstrom ink. hOn-Wifi und IR-Fernbedienung YR-HE, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, Kältemittel R32 (1/4, 1/2)	48	1	HAIAS50 PDAHRA
	HAIER MULTI INNENGERÄT FLEXIS 3,5KW			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	Elegantes, extrem schlankes Innengerät mit matt-weißen Design-Paneel, Eco-Sensor (Bewegungsmelder), ink. hOn-Wifi und IR-Fernbedienung YR-HJ, 3-D Luftstrom, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, Kältemittel R32 (1/4, 3/8)	48	1	HAIAS35 S2SF1FA-MW3
	HAIER MULTI INNENGERÄT FLEXIS 5KW			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	Elegantes, extrem schlankes Innengerät mit matt-schwarzem Design-Paneel, Eco-Sensor (Bewegungsmelder), ink. hOn-Wifi und IR-Fernbedienung YR-HJ, 3-D Luftstrom, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, Kältemittel R32 (1/4, 1/2)	48	1	HAIAS50 S2SF1FA-MB3
	HAIER MULTI INNENGERÄT EXPERT 3,5KW			
		WG	VE	Art. Nr. € / Stk.
	Abnehmbare Ventilatorbaugruppe zum einfachen Reinigen des Innengerätes, Innengerät mit Design-Paneel und weißen LCD-Display, Eco-Sensor (Bewegungsmelder), Luftleitlettlamelle mit Coanda-Plus Luftstrom, ink. hOn-Wifi und IR-Fernbedienung YR-HJ, 3-D Luftstrom, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, Kältemittel R32 (1/4, 3/8)	48	1	HAIAS35 XCAHRA

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

HAIER MULTI SPLIT KLIMAGERÄTE

Symbolfotos	HAIER MULTI INNENGERÄT EXPERT 5KW			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	48	1	HAIAS50 XCAHRA	
	Abnehmbare Ventilatorbaugruppe zum einfachen Reinigen des Innengerätes, Innengerät mit Designe Paneel und weißen LCD-Display, Eco-Sensor (Bewegungsmelder), Luftleitleitlamelle mit Coanda-Plus Luftstrom, inkl. hOn-Wifi und IR-Fernbedienung YR-HJ, 3-D Luftstrom, UV-C LED-Lampe zur Abtötung von Viren und 56°C Steri-Clean, Kältemittel R32 (1/4, 1/2)			
	HAIER MULT INNENGERÄT JADE 3,5KW			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	48	1	HAIA S3S2S J1FA-3	
	Elegantes Innengerät mit Designe Paneel und weißen LCD-Display, Eco-Sensor (Bewegungsmelder), Luftleitleitlamelle mit Coanda-Plus Luftstrom, inkl. hOn-Wifi und IR-Fernbedienung YR-HQS01, 3-D Luftstrom, Super IFD-Luftfiltersystem, Self Hygiene und 56°C Steri-Clean, Kältemittel (1/4, 3/8)			
	HAIER MULT INNENGERÄT JADE 5KW			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	48	1	HAIA S50S2S J1FA-3	
	Elegantes Innengerät mit Designe Paneel und weißen LCD-Display, Eco-Sensor (Bewegungsmelder), Luftleitleitlamelle mit Coanda-Plus Luftstrom, inkl. hOn-Wifi und IR-Fernbedienung YR-HQS01, 3-D Luftstrom, Super IFD-Luftfiltersystem, Self Hygiene und 56°C Steri-Clean, Kältemittel (1/4, 1/2)			
	HAIER MULTI AUSSENGERÄT 5KW			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	48	1	HAI2U50 S2SM 1FA-3	
	Extrem effiziente Außengerätserie, Laufruhige und sehr leise Außengeräte, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32, Service Platine mit „88“ LED-Display, Anzahl Innengeräte: 1-2, Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -10 bis +43°C / -15 bis +24°C			
	HAIER MULTI AUSSENGERÄT 7KW			
	WG	VE	Art.Nr.	€ / Stk
	48	1	HAI3U70 S2SR 5FA	
	Extrem effiziente Außengerätserie, Laufruhige und sehr leise Außengeräte, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32, Service Platine mit „88“ LED-Display, Anzahl Innengeräte: 1-3, Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -10 bis +43°C / -15 bis +24°C			

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

HAIER MULTI SPLIT KLIMAGERÄTE

Symbolfotos



HAIER MULTI AUßENGERÄT 8,5KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
48	1	HAI4U85 S2SR5FA	

Extrem effiziente Außengerätserie, Laufruhige und sehr leise Außengeräte, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32, Service Platine mit „88“ LED-Display, Anzahl Innengeräte: 1-4, Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -10 bis +43°C / -15 bis +24°C



HAIER MULTI AUßENGERÄT 10KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
48	1	HAI5U10 5S2SS5FA	

Extrem effiziente Außengerätserie, Laufruhige und sehr leise Außengeräte, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32, Service Platine mit „88“ LED-Display, Anzahl Innengeräte: 1-5, Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -10 bis +43°C / -15 bis +24°C



HAIER MULTI AUßENGERÄT 12KW

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
48	1	HAI5U12 5S2SN1FA	

Extrem effiziente Außengerätserie, Laufruhige und sehr leise Außengeräte, DC Invertersteuerung, Kältemittel R32, Service Platine mit „88“ LED-Display, Anzahl Innengeräte: 1-6, Außentemperatur Einsatzgrenzen (Kühlen/Heizen): -10 bis +43°C / -15 bis +24°C

ZUBEHÖR KLIMAGERÄTE

ZUBEHÖR KLIMAGERÄTE				
Symbolfotos      	WANDKONSOLE MIT SCHWINGUNGSDÄMPFER			
		WG	VE	Art. Nr.
	Galvanisch verzinkte kleine U-Stahlschiene 41x21x2,5 mm, Tragarm 450 mm Länge / Wandschiene 500 mm Länge, inkl. 4 Stk. M8 Schwingungsdämpfer	48	1	20101
	AUFSTELLBLOCK 500MM FÜR KLIMAGERÄTE			
		WG	VE	Art. Nr.
	Für die Montage von Klima-Außengeräten aus schwarzem Recyclinggummi durch die massive Ausführung - sehr schalldämmend, inkl. 2 Stk. M8x25 Schraubensatz, eingebaute Alu-Schiene - passend für M8 Schrauben für ein Klimaaußengerät sind zwei Stück notwendig	48	1	20102
	SPIRAL - KONDENSATSCHLAUCH			
		WG	VE	Art. Nr.
	Hochflexibler und knicksicherer Kondensatschlauch für Montag im Kabelkanal, kann jedoch auch Unterputz verlegt werden 30 m/Rolle	48	1	20103
	TRANSPARENTER KONDENSATSCHLAUCH			
		WG	VE	Art. Nr.
	Transparenter PVC Schlauch für die Ableitung von Kondensat flexible Material ist kadmiumfrei, chemikalienresistent, alterungsbeständig und abriebfest, Innendurchmesser 6 mm, 50 m/Rolle	48	1	20104
	GEWEBE-KONDENSATSCHLAUCH			
		WG	VE	Art.Nr.
	Innendurchmesser: 6 mm, hat zusätzlich eine Gewebeeinlage und ist daher besonders Knicksicher, 50 m/Rolle	48	1	20105
	KONDENSATPUMPE BLUE DIAMOND MICROBLUE MIT TANKSENSOR FÜR KLIMAAANLAGEN BIS MAX. 5KW GEEIGNET			
		WG	VE	Art. Nr.
	Langlebige und äußerst zuverlässige Qualitätspumpe, Flüsterleise - nur 17dB(A), hält Trockenlauf über eine längere Zeitspanne aus, kann in allen Richtungen montiert werden, Minigehäuse mit nur 150x37x40 mm Abmessung, Schmutzunempfindliche Konstruktion, Steuerung mittels Differenztemperatur oder Tansensor, Förderleistung bis zu 5 l/h, Förderhöhe 5 m/Ansaughöhe 2 m, Alarmausgang 230V/5A, NC, Absaugschlauch 6mm (Innendurchmesser), Spannungsversorgung: 230V, 50Hz, 8VA	48	1	20106

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

ZUBEHÖR KLIMAGERÄTE

Symbolfotos



ECKKONDENSATPUMPE BLUEDIAMOND MIRCBLUE MIT WEISSEM KABELKANAL, FÜR KLIMAAANLAGEN BIS MAX. 5KW GEEIGNET

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
48	1	20107	

Langlebige und äußerst zuverlässige Qualitätspumpe, Flüsterleise nur 17dB(A), hält Trockenlauf über eine längere Zeitspanne aus, kann in allen Richtungen montiert werden, Kabelkanal verkehrsweiß (RAL9016) 80x60mm, 780mm Länge, Schmutzunempfindliche Konstruktion, Steuerung mittels Tanksensor, Förderleistung bis zu 5l/h, Förderhöhe 5m, Ansaughöhe 2m, Alarmausgang 230V/5A, NC, Absaugschlauch 6mm (Innendurchmesser), Spannungsversorgung: 230V, 50Hz, 8VA



KONDENSATPUMPE BLUE DIAMOND MINIBLUE MIT DAUERLAUFSTECKER BZW. KÜHLSIGNAL, FÜR KLIMAAANLAGEN AB 7KW GEEIGNET

WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
48	1	20108	

Rotationsmembranpumpe langlebige und äußerst zuverlässige Qualitätspumpe, flüsterleise nur 21dB(A), Kondensatpumpe läuft Trocken oder Nass, kann in allen Richtungen montiert werden, Minigehäuse mit nur 150x37x40mm Abmessung, Schmutzunempfindliche Konstruktion, Steuerung mittels Kühlsignal oder Differenztemperatur, Förderleistung bis zu 8 l/h, Förderhöhe 8m/Ansaughöhe 5m, kein Alarmausgang, Absaugschlauch 6mm (Innendurchmesser), Spannungsversorgung: 230V, 50Hz, 8VA, Nicht kompatibel mit Tanksensor!



INBETRIEBNAHME KLIMAAANLAGE

	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
2er Multi	48	1	INBET.KLIMA 2MULTI	
3er Multi	48	1	INBET.KLIMA 3MULTI	
4er Multi	48	1	INBET.KLIMA 4MULTI	
Inbetriebnahme Klimaanlage	48	1	INBET.KLIMA 5MULTI	
Inbetriebnahme Klimaanlage Split	48	1	INBET.KLIMA SPLIT	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

SOLARANLAGEN

Die Solarpakete werden mit dem Aufdachmontage-Set senkrecht ausgeliefert

Symbolfotos				
	MULTITHERM SOLARPAKET, 2 KOLLEKTOREN, GESAMTFLÄCHE: 4,04M²			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	49	1	20301	
	MULTITHERM SOLARPAKET, 4 KOLLEKTOREN, GESAMTFLÄCHE: 8,08 M²			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	49	1	20302	
	MULTITHERM SOLARPAKET, 5 KOLLEKTOREN, GESAMTFLÄCHE: 10,10 M²			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	49	1	20303	

HEATING AND COOLING

Datenblätter siehe www.multitherm.at

SOLARANLAGEN

Die Solarpakete werden mit dem Aufdachmontage-Set senkrecht ausgeliefert

Symbolfotos	MULTITHERM SOLARPAKET, 6 KOLLEKTOREN, GESAMTFLÄCHE: 12,12 M ²			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	Lieferumfang: 6x Multitherm Hochleistungskollektoren, dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset, Kollektor Anschlussset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse, Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe, flexible Anschlussleitung und Befestigungswinkel, aus Edelstahl mit Rückschlagventil für AG, 24l Ausdehnungsgefäß, Differenzregelung (Solarregler 1), 20l Solarkonzentrat / Wärmeträgerkonzentrat Frostschutz (-70°C), 1x Anschlussset für 2 Kollektoren, 2x Anschlussset für 2 weitere Kollektoren			
	49	1	20304	
	MULTITHERM SOLARPAKET, 8 KOLLEKTOREN, GESAMTFLÄCHE: 16,16 M ²			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	Lieferumfang: 8x Multitherm Hochleistungskollektoren, dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset, Kollektor Anschlussset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse, Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe, flexible Anschlussleitung und Befestigungswinkel, aus Edelstahl mit Rückschlagventil für AG, 50l Ausdehnungsgefäß, Differenzregelung (Solarregler 1), 20l Solarkonzentrat / Wärmeträgerkonzentrat Frostschutz (-70°C), 1x Anschlussset für 2 Kollektoren, 3x Anschlussset für 2 weitere Kollektoren			
	49	1	20305	
	MULTITHERM SOLARPAKET, 10 KOLLEKTOREN, GESAMTFLÄCHE: 20,20 M ²			
	WG	VE	Art. Nr.	€ / Stk.
	Lieferumfang: 10x Multitherm Hochleistungskollektoren, dazu passendes Kollektor Aufdachmontageset, Kollektor Anschlussset Fühler T-Stück inkl. Tauchhülse, Solarpumpenstation mit Sicherheitsgruppe, flexible Anschlussleitung und Befestigungswinkel, aus Edelstahl mit Rückschlagventil für AG, 60l Ausdehnungsgefäß, Differenzregelung (Solarregler 1), 30l Solarkonzentrat / Wärmeträgerkonzentrat Frostschutz (-70°C), 1x Anschlussset für 2 Kollektoren, 4x Anschlussset für 2 weitere Kollektoren			
	49	1	20306	

MULTITHERM

TECHNIK