Inhaltsübersicht Leistungsverzeichnis:

AkathermPlus PE Doppelrohrleitungssystem (Abfluss)

Standardsicherheitsdoppelrohr mit Verbindungssystem B Distanzstück

- Abflussrohr innen und außen -

Seiten

1. Inhaltsübersicht 1-2
2. Beschreibung 3
3. DR 10.100 Rohre 4-6



1. DR 12.45 Winkel/ DR 11.45 Bogen 45° 6-10
2. DR 12.88 Winkel 88,5°/ DR 11.90 Bogen 90 10-14



1. DR12.47 Umlenkung 2x45° mit Zwischenstück 14-16
2. DR12.47 Umlenkung 2x45° mit Zwischenstück Gefälle 16-18
3. DR12.47 Umlenkung 2x45° ohne Zwischenstück 18-22
4. DR 67 Endübergang auf Einzelrohr mit Prüfstutzen 22-26
5. DR 67 Endübergang auf Einzelrohr ohne Prüfstutzen 26-30
6. DR 15 Reduktion konzentrisch 30-38



1. DR 30 Abzweig 45° 38-47
2. DR 31 Abzweig 45° mit 45° Winkel 47-56



1. DR 20 Abzweig 88,5° 56



1. DR49.11 Bodenablauf 57



1. DR 61 Revisions-T-Stück 58



1. DR 62 Kreuzstück 58



1. PEA 41.95-65 Akafusions Elektroschweißmuffen 59-62



1. DR93 Abstandshalter 62-64
2. DR10.95 Distanzstück 65-67
3. Rohrschäladapter zur Führung des Schälgerätes Typ FWSG SE am Innenrohrüberstand 67-69
4. DR 60.04 Schächte 70-71

Vorbemerkungen:

Für die im Leistungsumfang enthaltenen PE-HD Rohrleitungen sind die nachfolgend aufgeführten Anforderungen einzuhalten, sofern in den einzelnen Leistungspositionen keine anderen Forderungen erhoben werden.

Die Abmessungen und Qualitätsanforderungen der PE-HD Rohre (getempert) und Formteile müssen den Normen (DIN EN 1519, bzw. DIN EN 12666) entsprechen. Die in den Doppelrohrkomponenten eingesetzten PE-HD Einzelrohre und -formteile müssen güteüberwacht (fremdüberwacht durch ein unabhängiges Prüfinstitut) sein. Die Fremdüberwachung ist durch entsprechende Dokumente nachzuweisen.

Anforderungen, Auslegungen und Verarbeitungsgrundsätze sind gemäß DVS 2210-2 bzw. DVS 2207 zu entnehmen. Grundsätzlich gelten die Hinweise, Anmerkungen und Vorgaben der Hersteller.

Das Doppelrohrsystem AkathermPlus wird gemäß der DVS 2210-2 „Industrierohrleitungen aus thermoplastischen Kunststoffen – Projektierung, Konstruktion und Ausführung – Doppelrohrsysteme“; gefertigt und entspricht den in der nachfolgenden Tabelle aufgeführten Spezifikation:

|  |  |
| --- | --- |
| Belastungskategorie | I |
| Betriebsart | Nach Inbetriebnahme quasistationäre Temperatur- und Innendruckbelastung |
| Zul. Betriebsüberdruck pü | Nach Angaben des Herstellers  0,1 bar –max. 0,5 bar |
| Zul. Betriebstemperatur TB | Nach Angaben des Herstellers  20°C - max. 40°C |
| Betriebsbedingte Temperaturdifferenz | Nach Angaben des Herstellers  Min. 10 K und max. 20 K |

Bei der Abnahme der Rohrleitungen ist eine Dichtigkeitsprüfung (für Hausabfluss- und Kanalrohre allgemein) nach DIN EN 1610 bzw. DVS 2210-2 Beiblatt 2 durchzuführen.

Die für die einwandfreie und betriebssichere Funktion des Doppelrohrsystems notwendigen Innen-/Außenrohrfestpunkte sind rechnerisch nachzuweisen.

Die Rohrstrecken sind soweit als möglich werkseitig vorzufertigen. Alle Schweißverbindungen müssen durch geprüfte Schweißer, auf Basis der geltenden DVS Richtlinien 2207-1 und 2210-2, hergestellt werden. Örtliche Schweißverbindungen sind gemäß den Herstellerangaben als Heizwendelschweißungen (HW) durchzuführen.

Leistungspositionen:

Pos. €/Stck. /m

Menge Leistungsbeschreibung AkathermPlus: Netto

….m AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Rohr

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Rohr; Innenrohr DE 56x3,0mm (getempert), Außenrohr, DE 110x4,2mm (getempert), montiert, in Längen à 5m entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 101156100

Material................. Lohn................... ...................

….m AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Rohr

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Rohr; Innenrohr DE 63x3,0mm (getempert), Außenrohr, DE 110x4,2mm (getempert), montiert, in Längen à 5m entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 101106100

Material................. Lohn................... ...................

….m AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Rohr

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Rohr; Innenrohr DE 75x3,0mm (getempert), Außenrohr, DE 125x4,8mm (getempert), montiert, in Längen à 5m entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 101207100

Material................. Lohn................... ...................

….m AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Rohr

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Rohr; Innenrohr DE 90x3,5mm (getempert), Außenrohr, DE 160x6,2mm (getempert), montiert, in Längen à 5m entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 101609100

Material................. Lohn................... ...................

….m AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Rohr

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Rohr; Innenrohr DE 110x4,2mm (getempert), Außenrohr, DE 160x6,2mm (getempert), montiert, in Längen à 5m entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 101611100

Material................. Lohn................... ...................

….m AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Rohr

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Rohr, Innenrohr DE 125x4,8mm (getempert), Außenrohr DE 200x6,2mm (getempert), montiert, in Längen à 5m, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 102012100

Material................. Lohn................... ...................

….m AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Rohr

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Rohr, Innenrohr DE 160x6,2mm (getempert), Außenrohr DE 250x7,7mm (getempert), montiert, in Längen à 5m entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 102516100

Material................. Lohn................... ...................

….m AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Rohr

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Rohr, Innenrohr DE 200x6,2mm (getempert), Außenrohr DE 315x9,7mm (getempert), montiert, in Längen à 5m entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 103120100

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Winkel 45°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Winkel 45°; Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1211455645-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Winkel 45°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Winkel 45°; Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1211450645-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Winkel 45°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Winkel 45°; Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1212450745-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Winkel 45°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Winkel 45°; Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1216450945-B

Material................. Lohn................... ...................

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Winkel 45°; Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1216451145-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Bogen 45°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Bogen 45°, Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1120451245-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Bogen 45°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Bogen 45°, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- undfluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1125451645-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Bogen 45°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Bogen 45°, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1131452045-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Winkel 88,5°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Winkel 88,5°, Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1211885688-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Winkel 88,5°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Winkel 88,5°, Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1211880688-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Winkel 88,5°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Winkel 88,5°, Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1212880788-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Winkel 88,5°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Winkel 88,5°, Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1216880988-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Winkel 88,5°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Winkel 88,5°, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1216881188-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Bogen 90°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Bogen 90°, Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1120901290-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Bogen 90°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Bogen 90°, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1125901690-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Bogen 90°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Bogen 90°, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1131902090-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° mit Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Umlenkung 2x45°, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12164711471-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° mit Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Umlenkung 2x45°, Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12204712471-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° mit Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Umlenkung 2x45°, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12254716471-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° mit Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Umlenkung 2x45°, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12314720471-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° mit Zwischenstück und Gefälle, senkrechte Montage

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Umlenkung 2x45°, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12164711473-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° mit Zwischenstück und Gefälle, senkrechte Montage

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Umlenkung 2x45°, Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12204712473-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° mit Zwischenstück und Gefälle, senkrechte Montage

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Umlenkung 2x45°, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12254716473-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° mit Zwischenstück und Gefälle, senkrechte Montage

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Umlenkung 2x45°, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12314720473-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° ohne Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Umlenkung kurz 2x45°, Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12114756472-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° ohne Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Umlenkung kurz 2x45°, Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12114706472-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° ohne Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Umlenkung kurz 2x45°, Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12124707472-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° ohne Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Umlenkung kurz 2x45°, Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12164709472-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° ohne Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Umlenkung kurz 2x45°, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12164711472-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° ohne Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Umlenkung kurz 2x45°, Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12204712472-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° ohne Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Umlenkung kurz 2x45°, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12254716472-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Umlenkung 2x45° ohne Zwischenstück

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Umlenkung kurz 2x45°, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 12314720472-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang mit Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, ½“-IG-Muffe mit Schutzstopfen (zur Ringraumprüfung und zum Anschließen einer visuellen Leckage Kontrolle oder Kompakt Leckage Sonde) entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6711561-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang mit Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, ½“-IG-Muffe mit Schutzstopfen (zur Ringraumprüfung und zum Anschließen einer visuellen Leckage Kontrolle oder Kompakt Leckage Sonde) entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6711061-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang mit Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, ½“-IG-Muffe mit Schutzstopfen (zur Ringraumprüfung und zum Anschließen einer visuellen Leckage Kontrolle oder Kompakt Leckage Sonde) entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6712071-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang mit Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, ½“-IG-Muffe mit Schutzstopfen (zur Ringraumprüfung und zum Anschließen einer visuellen Leckage Kontrolle oder Kompakt Leckage Sonde) entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6716091-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang mit Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, ½“-IG-Muffe mit Schutzstopfen (zur Ringraumprüfung und zum Anschließen einer visuellen Leckage Kontrolle oder Kompakt Leckage Sonde) entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6716111-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang mit Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, ½“-IG-Muffe mit Schutzstopfen (zur Ringraumprüfung und zum Anschließen einer visuellen Leckage Kontrolle oder Kompakt Leckage Sonde) entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6720121-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang mit Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, ½“-IG-Muffe mit Schutzstopfen (zur Ringraumprüfung und zum Anschließen einer visuellen Leckage Kontrolle oder Kompakt Leckage Sonde) entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6725161-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang mit Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, ½“-IG-Muffe mit Schutzstopfen (zur Ringraumprüfung und zum Anschließen einer visuellen Leckage Kontrolle oder Kompakt Leckage Sonde) entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6731201-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang OHNE Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, OHNE Prüfstutzen, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6711562-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang OHNE Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, OHNE Prüfstutzen, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6711062-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang OHNE Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, OHNE Prüfstutzen, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6712072-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang OHNE Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, OHNE Prüfstutzen, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6716092-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang OHNE Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, OHNE Prüfstutzen, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6716112-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang OHNE Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, OHNE Prüfstutzen, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6720122-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang OHNE Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, OHNE Prüfstutzen, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6725162-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Endübergang OHNE Prüfstutzen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Endübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, OHNE Prüfstutzen, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 6731202-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm,

Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1511110656-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm,

Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1512110756-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm,

Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1512110706-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm,

Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1516110956-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm,

Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1516110906-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm,

Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1516120907-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm,

Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1516111156-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm,

Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1516111106-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm,

Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1516121107-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1516161109-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1520161211-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1525161611-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm,

Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1525201612-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm,

Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1531162011-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm,

Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1531202012-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Reduktion konzentrisch

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem – Reduktion konzentrisch,

Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm,

Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm,

Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 1531252016-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° egal, Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3011115656-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° egal, Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3011110606-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° egal, Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3012120707-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° egal, Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3016160909-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° egal, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3016161111-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° egal, Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3020201212-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° egal, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3025251616-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° egal, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3031312020-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° reduziert, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3016111156-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° reduziert, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3016111106-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° reduziert, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3016121107-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° reduziert, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3016161109-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° reduziert, Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3020161211-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° reduziert, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3025161611-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° reduziert, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3025201612-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° reduziert, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3031162011-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° reduziert, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3031202012-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° reduziert, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3031252016-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal, Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3111115656-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal, Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3111110606-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal, Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3112120707-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal, Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3116160909-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3116161111-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal, Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3120201212-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3125251616-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° egal, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3131312020-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 56x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3116111156-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 63x3,0mm, Außenrohr DE 110x4,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3116111106-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 75x3,0mm, Außenrohr DE 125x4,8mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3116121107-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 90x3,5mm, Außenrohr DE 160x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3116161109-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert, Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3120161211-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3125161611-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert, Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3125201612-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3131162011-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 125x4,8mm, Außenrohr DE 200x6,2mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3131202012-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 45° mit angeschweißtem Winkel 45° reduziert, Innenrohr DE 200x6,2mm, Außenrohr DE 315x9,7mm, seitlicher Zulauf Innenrohr DE 160x6,2mm, Außenrohr DE 250x7,7mm Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 3131252016-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Abzweig 88,5° egal

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Abzweig 88,5° egal, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 2016161111-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlusAbfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Bodenablauf senkrecht, mit Muffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Bodenablauf senkrecht Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Geruchsverschlussglocke und Folienklemmring, incl. Dichtung für Aufsatzstück (bauseits), ½“-IG-Muffe mit Schutzstopfen (zur Ringraumprüfung). Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 49161100101-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlusAbfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Bodenablauf senkrecht, OHNE Muffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Bodenablauf senkrecht Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Geruchsverschlussglocke und Folienklemmring, incl. Dichtung für Aufsatzstück (bauseits), OHNE-Muffe. Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 49161100102-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Revisions-T-Stück 88,5°

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Revisions-T-Stück 88,5° egal, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, mit Blindflansch DN150, CR Dichtung Schrauben/Muttern, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 611611-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Kreuzstück für Fallleitungen

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem - Kreuzstück für Fallleitungen, Innenrohr DE 110x4,2mm, Außenrohr DE 160x6,2mm, Formteilenden zum Heizwendelschweißen mit System B Distanzstück, mit allen für die Systemsicherheit notwendigen Innen-/ Außenrohrfestpunkten, entsprechend den Vorbemerkungen liefern, höhen- und fluchtgerecht verlegen, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 621611-B

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Verbindungstechnik; Heizwendelschweißmuffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Heizwendel-schweißmuffe DE 56 mm Typ „Akafusion“, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 41.56.95

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Verbindungstechnik; Heizwendelschweißmuffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Heizwendel-schweißmuffe DE 63 mm Typ „Akafusion“, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 41.06.95

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Verbindungstechnik; Heizwendelschweißmuffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Heizwendel-schweißmuffe DE 75 mm Typ „Akafusion“, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 41.07.95

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Verbindungstechnik; Heizwendelschweißmuffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Heizwendel-schweißmuffe DE 90 mm Typ „Akafusion“, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 41.09.95

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Verbindungstechnik; Heizwendelschweißmuffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Heizwendel-schweißmuffe DE 110 mm Typ „Akafusion“, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 41.11.95

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Verbindungstechnik; Heizwendelschweißmuffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Heizwendel-schweißmuffe DE 125 mm Typ „Akafusion“, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 41.12.95

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Verbindungstechnik; Heizwendelschweißmuffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Heizwendel-schweißmuffe DE 160 mm Typ „Akafusion“, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 41.16.95

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Verbindungstechnik; Heizwendelschweißmuffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Heizwendel-schweißmuffe DE 200 mm Typ „Akafusion“, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 41.20.65

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Verbindungstechnik; Heizwendelschweißmuffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Heizwendel-schweißmuffe DE 250 mm Typ „Akafusion“, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 41.25.65

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD - Verbindungstechnik; Heizwendelschweißmuffe

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Heizwendel-schweißmuffe DE 315 mm Typ „Akafusion“, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 41.31.65

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Abstandshalter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Abstandshalter zum Aufschieben auf das Innenrohr, Rohrkombination d110 / 56mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 9311561156-10

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Abstandshalter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Abstandshalter zum Aufschieben auf das Innenrohr, Rohrkombination d110 / 63mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 9311061106-10

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Abstandshalter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Abstandshalter zum Aufschieben auf das Innenrohr, Rohrkombination d125 / 75mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 9312071207-10

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Abstandshalter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Abstandshalter zum Aufschieben auf das Innenrohr, Rohrkombination d160 / 90mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 9316091609-10

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Abstandshalter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Abstandshalter zum Aufschieben auf das Innenrohr, Rohrkombination d160 / 110mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 9316111611-10

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Abstandshalter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Abstandshalter zum Aufschieben auf das Innenrohr, Rohrkombination d200 / 125mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 9320122012-10

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Abstandshalter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Abstandshalter zum Aufschieben auf das Innenrohr, Rohrkombination d250 / 160mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 9325162516-10

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Abstandshalter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Abstandshalter zum Aufschieben auf das Innenrohr, Rohrkombination d315 / 200mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 9331203120-10

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Distanzstück zur Aussenrohrverbindung

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Distanzstück zur Aussenrohrverbindung, Rohrkombination d110 / 56mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 101195

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Distanzstück zur Aussenrohrverbindung

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Distanzstück zur Aussenrohrverbindung, Rohrkombination d110 / 63mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 101195

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Distanzstück zur Aussenrohrverbindung

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Distanzstück zur Aussenrohrverbindung, Rohrkombination d125 / 75mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 101295

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Distanzstück zur Aussenrohrverbindung

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Distanzstück zur Aussenrohrverbindung, Rohrkombination d160 / 90mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 10160995

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Distanzstück zur Aussenrohrverbindung

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Distanzstück zur Aussenrohrverbindung, Rohrkombination d160 / 110mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 101695

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Distanzstück zur Aussenrohrverbindung

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Distanzstück zur Aussenrohrverbindung, Rohrkombination d200 / 125mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 102095

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Distanzstück zur Aussenrohrverbindung

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Distanzstück zur Aussenrohrverbindung, Rohrkombination d250 / 160mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 102595

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Distanzstück zur Aussenrohrverbindung

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Distanzstück zur Aussenrohrverbindung, Rohrkombination d315 / 200mm, liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 103195

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Montage Hilfsmittel zur Rohrverbindung, Rohrschäladapter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Rohrschäladapter zur Führung des Schälgerätes Typ FWSG SE am Innenrohrüberstand, für PE Abflussrohre/Formstücke, d75x3,0mm

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: xx

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Montage Hilfsmittel zur Rohrverbindung, Rohrschäladapter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Rohrschäladapter zur Führung des Schälgerätes Typ FWSG SE am Innenrohrüberstand, für PE Abflussrohre/Formstücke, d90x3,5mm

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: xx

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Montage Hilfsmittel zur Rohrverbindung, Rohrschäladapter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Rohrschäladapter zur Führung des Schälgerätes Typ FWSG SE am Innenrohrüberstand, für PE Abflussrohre/Formstücke, d110x4,2mm

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 613275-00

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Montage Hilfsmittel zur Rohrverbindung, Rohrschäladapter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Rohrschäladapter zur Führung des Schälgerätes Typ FWSG SE am Innenrohrüberstand, für PE Abflussrohre/Formstücke, d125x4,8mm

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 613276-00

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Montage Hilfsmittel zur Rohrverbindung, Rohrschäladapter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Rohrschäladapter zur Führung des Schälgerätes Typ FWSG SE am Innenrohrüberstand, für PE Abflussrohre/Formstücke, d160x6,2mm

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 613277-00

Material................. Lohn................... ...................

….Stck. AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem aus PE-HD – Montage Hilfsmittel zur Rohrverbindung, Rohrschäladapter

AkathermPlus-Abfluss-Doppelrohrleitungssystem; Rohrschäladapter zur Führung des Schälgerätes Typ FWSG SE am Innenrohrüberstand, für PE Abflussrohre/Formstücke, d200x6,2mm

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 613278-00

Material................. Lohn................... ...................

….Stck.

AkathermPlus- PE-Abfluss-Doppelwandiger Pumpenschacht Typ 1 ( 250/160 )

H=ca. 2,50m bestehend aus:

• Schachtkörper innen aus PE Wickerohr di1500mm s=50mm

• Schachtkörper aussen aus PE Wickerohr di1800mm s=50mm

• aufgeschweißter PE Boden 2160x2160mm s=30mm, Ecken gekappt

• 1x Doppelrohrsensorendübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) de 250x7,7mm, Innenrohr de 160x6,2mm, Zulauf 1

• die Stutzen der Leitungen ragen über die Schachtwand hinaus

• 1x 1/2" IG Muffe/Stopfen zur Ringraumprüfung

• 4x Halter für die Einstiegsleiter

• Halterungsplatte zur Befestigung des Leckage Sensorverteilers

• 4xTragösen

• im Zwischenraum des Schachtrohres ist das Führungsrohr für den Leckage Sensor angebracht

• eine Schachtabdeckung, Gitterroste, Sensoren, Einstiegsleiter sind nicht im Schachtpreis enthalten

Nach Zeichnungsnummer A……….. gefertigt

liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 60…

Material................. Lohn................... ...................

….Stck.

AkathermPlus- PE-Abfluss-Doppelrohr Abzweigschacht Typ 1 ( 250/160 [160/110] 250/160 )

bestehend aus:

• Schachtkörper aus PE100 Vollwandrohr 1200 x 43mm SDR 26; H= 2,0m

• aufgeschweißter PE Boden 1400 x 1400 x 30mm

• 1x Doppelrohrsensorendübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) de 250x7,7mm, Innenrohr de 160x6,2mm, Zulauf 1

• 1x Doppelrohrsensorendübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) de 160x6,2mm, Innenrohr DE 110x4,2mm, Zulauf 2

• 1x Doppelrohrendübergang (Übergang von Doppel- auf Einzelrohr) de 250x7,7mm, Innenrohr de 160x6,2mm, Ablauf 3

• im Schacht wird die Rohrleitung de 160x6,2mm geschlossen geführt

• Einzelrohr-Abzweig 45° de 160x6,2 auf 110x4,2mm mit Bogen nach oben zum seitlichen Zulauf 2 wird in die durchgehende Hauptleitung eingeschweißt

• in Fließrichtung nach dem Abzweig 45° wird ein ovales Putzstück in die Hauptleitung eingeschweißt

• die Stutzen der Leitungen ragen über die Schachtwand hinaus

• 2x 1/2" IG Muffe/Stopfen zur Ringraumprüfung

• 4 Halter für die Einstiegsleiter lose mitgeliefert

• Halterungsplatte zur Befestigung des Leckage Sensorverteilers

• 2xTragösen

• eine Schachtabdeckung, Sensoren, Einstiegsleiter sind nicht im Schachtpreis enthalten

Nach Zeichnungsnummer A……….. gefertigt

liefern und montieren, einschließlich aller Nebenarbeiten.

Liefernachweis: Aliaxis Deutschland GmbH, AkathermPlus oder gleichwertig

Artikel-Nr.: 60…

Material................. Lohn................... ...................

Hersteller:

Aliaxis Deutschland GmbH

Steinzeugstraße 50

68229 Mannheim

Tel.: 0621-486-2934

[mirko.steuer@aliaxis.com](mailto:mirko.steuer@aliaxis.com)