

protec Edelstahlverteiler compact-line

protec Edelstahlverteiler compact-line mit Vor- und Rücklaufbalken aus einteiligen, korrosionsgeschützten Edelstahlspezialprofilen 1" mit integriertem Ventileinsatz im Rücklauf, zum Anschluss der protec Alpha Stellantriebe; Anschlussnippel 3/4" vernickelt; **Original-TACO-Durchflussmesser** zum exakten visuellen Einregulieren der Wassermenge (hydraulischer Abgleich); Verteilerendstück 1" mit integriertem Entlüftungsventil 1/2" selbstdichtend und KFE-Hahn 1/2" selbstdichtend; vernickelte Konsole mit Schallschutzeinlage.



Eigenschaften und Vorteile:

- vollautomatisches Herstellungsverfahren
- hergestellt aus Edelstahl WSt-Nr. 1.4301
- Überwachung der Rohstoffchargen
- Rohrmittenabstand Vorlauf / Rücklauf: 200 mm
- Rohrmittenabstand Heizkreisabgänge: 50 mm
- rechteckiges Durchgangsprofil 1" mit abgerundeten Kanten
- beugt Schmutzablagerungen vor
- kompaktes Verteilerendstück mit Entlüftung und Entleerung
- weiße Schraubkappen schützen das Ventil während der Installation
- vormontiert auf Schallschutzkonsole
- stabile Kartonverpackung, weiße Etikettierung

Baulängen:

| | |
|---------------|--------|
| 2 Heizkreise | 200 mm |
| 3 Heizkreise | 250 mm |
| 4 Heizkreise | 300 mm |
| 5 Heizkreise | 350 mm |
| 6 Heizkreise | 400 mm |
| 7 Heizkreise | 450 mm |
| 8 Heizkreise | 500 mm |
| 9 Heizkreise | 550 mm |
| 10 Heizkreise | 600 mm |
| 11 Heizkreise | 650 mm |
| 12 Heizkreise | 700 mm |
| 13 Heizkreise | 750 mm |

Primäranschluss:

Die Verteilerbalken sind beidseitig mit einem 1" Innengewinde ausgestattet. Die Herstellung erfolgt durch spezielle, sehr materialschonende Umformtechnik, wodurch eine sehr hohe Festigkeit im Ausgangsprofil erzeugt wird. Dies gewährt zudem eine sichere Verbindung der protec Kugelventile mit dem Verteiler und schützt vor Spannungsrissen.

Sekundäranschluss:

Zum Übergang vom protec Edelstahlverteiler auf das protec Heizrohr ist der Verteiler mit fest eingedichteten Anschlussnippeln mit 3/4" Eurokonus ausgestattet. Hierauf wird dann der protec Anschlussadapter aufgeschraubt. Die Anschlussnippel bestehen aus vernickeltem MS 58. Sie werden ebenfalls in einem speziellen, sehr hochwertigen Herstellungsverfahren gefertigt um somit die Möglichkeit von Spannungskorrosionsrissen zu vermeiden.

Die im Vorlauf integrierten Durchflussmesser sind Original-TACO-Durchflussmesser. Sie ermöglichen eine visuelle Voreinstellung der durchfließenden Wassermenge der einzelnen Heizkreise (hydraulischer Abgleich) sowie deren vollständige Abspernung. Die Skalierung reicht von 0 bis 5 l/min. Die Einstellwerte lassen sich mittels Kunststoffspange fixieren. Der auf dem Schauglas lose aufgesteckte rote Ring mit Sichtfenster zeigt den voreingestellten Wert gemäß fachgerechter Berechnung der durchfließenden Wassermenge.

Rücklauf-Ventileinsätze aus Messing, Heimeier-kompatibel; Gewindebezeichnung: M 30 x 1,5.