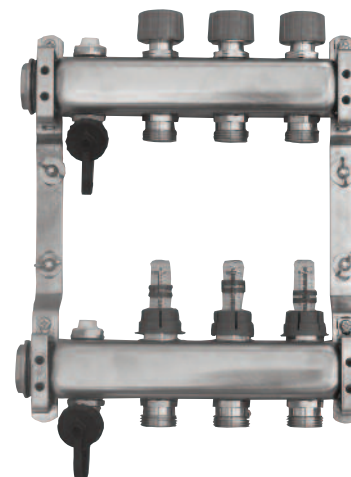


protec **Edelstahl-Heizkreisverteiler** *first class*

protec Edelstahl-Heizkreisverteiler *first class* mit Vor- und Rücklaufbalken aus Großkammer-Edelstahlspezialprofilen mit integrierten Ventileinsätzen im Rücklauf, zum Anschluss der protec Alpha-Stellantriebe; Anschlussnippel 3/4" vernickelt; Original-TACO-Durchflussmengenmesser zum exakten visuellen Einregulieren der Wassermenge (hydraulischer Abgleich); Entlüftungsventile 1/2" selbstdichtend, KFE-Hahn 1/2" selbstdichtend; vernickelte massive Konsole mit Schallschutzeinlage,

**mit Original-TACO Durchflussmesser
umbau- und erweiterbar um einen zusätzlichen Heizkreis**



Großkammer-Verteiler mit hohem Querschnitt

Eigenschaften und Vorteile:

- hergestellt aus Edelstahl WSt-Nr. 1.4301
- 50% höherer Querschnitt als Rundrohrverteiler
- Rohrmittenabstand Vorlauf / Rücklauf: 200 mm
- Rohrmittenabstand Heizkreisabgänge: 50 mm
- rechteckiger Verteilerbalken mit abgerundeten Kanten
- beugt Schmutzablagerungen vor
- Entlüftungsventil im Verteilerbalken
- nahezu vollständige Entlüftung der Verteilerbalken
- blaue Schraubkappen schützen das Ventil während der Installation
- vormontiert auf Schallschutzkonsole
- stabile Kartonverpackung, blaue 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
14 Heizkreise	800 mm
15 Heizkreise	850 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 Anschlussnippeln 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 Absperrung. 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 Wassermengen.

Die Rücklauf-Ventileinsätze sind ebenfalls voreinstellbar, aus Messing und Heimeier-kompatibel; Gewindebezeichnung: M 30 x 1,5. **Durch die zweifache Absperrung ist eine reproduzierbare, unverlierbare Voreinstellung gewährleistet.**