

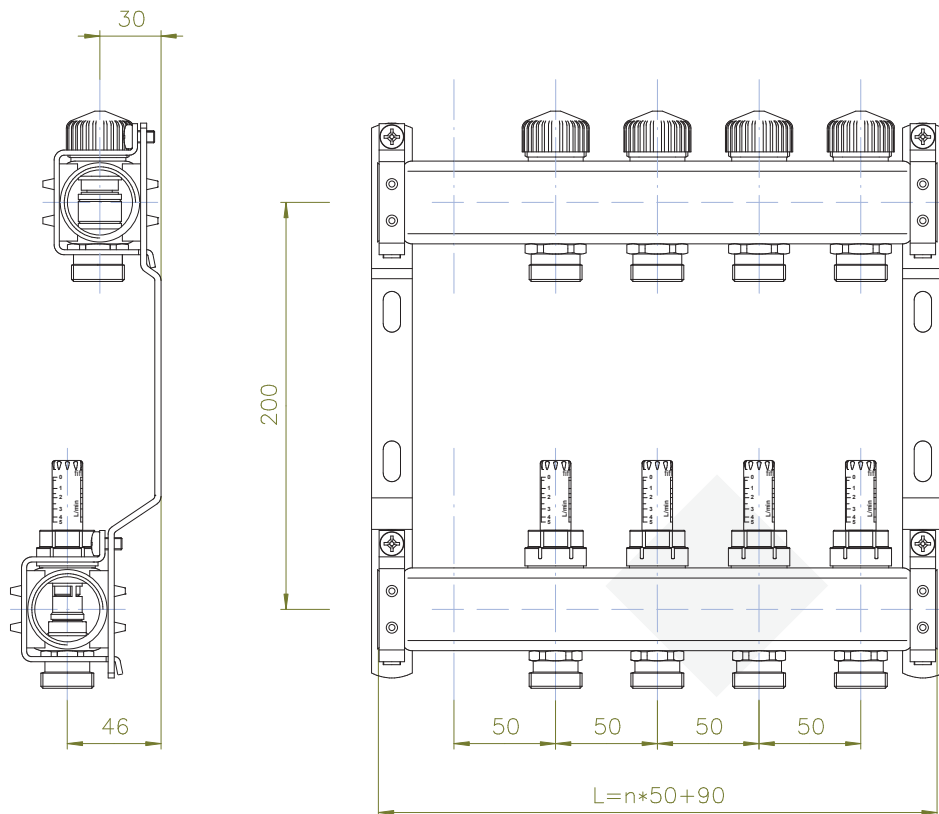


Technische Daten		Kreise	Typ	Länge	Best-Nr.
 					
<b>Verteilerbalken:</b>	Edelstahl WSt-Nr. 1.4301				
<b>Dimensionen:</b>	DN32 Edelstahlprofil, 1330 mm <sup>2</sup> Querschnittsfläche				
<b>Anschlüsse:</b>	1" Innengewinde, beidseitig				
<b>Vorlauf:</b>	Durchflussmengenmesser 0-5,0 l/min				
<b>Rücklauf:</b>	Voreinstellbare Ventile mit integriertem Durchflussregler <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatischer hydraulischer Abgleich</li> <li>• stufenlose Durchflusseinstellung von 30-300 l/h</li> <li>• Differenzdruck max. 60kPa, min. 15 kPa (30-150 l/h) bis 20 kPa (150-300 l/h)</li> <li>• Anschlußgewinde M30x1,5 mm</li> <li>• mit Handverstellkappe</li> <li>• Stellantriebe nachrüstbar</li> </ul>				
<b>Abgänge:</b>	3/4" AG mit Eurokonus, Abstand 50 mm				
		<b>2</b>	DYNA-if 2	190 mm	<b>3802</b>
		<b>3</b>	DYNA-if 3	240 mm	<b>3803</b>
		<b>4</b>	DYNA-if 4	290 mm	<b>3804</b>
		<b>5</b>	DYNA-if 5	340 mm	<b>3805</b>
		<b>6</b>	DYNA-if 6	390 mm	<b>3806</b>
		<b>7</b>	DYNA-if 7	440 mm	<b>3807</b>
		<b>8</b>	DYNA-if 8	490 mm	<b>3808</b>
		<b>9</b>	DYNA-if 9	540 mm	<b>3809</b>
		<b>10</b>	DYNA-if 10	590 mm	<b>3810</b>
		<b>11</b>	DYNA-if 11	640 mm	<b>3811</b>
		<b>12</b>	DYNA-if 12	690 mm	<b>3812</b>
		<b>13</b>	DYNA-if 13	740 mm	<b>3813</b>

**NEU**

**Lieferumfang:**

bestehend aus Vor- und Rücklaufbalken. Jeder Verteilerbalken zusätzlich mit zwei 1/2" Innengewinden für Entlüftungsventile und Füll- und Entleerhähne. Der Verteiler ist in schalldämmten Haltern vormontiert. Mit Bezeichnungsaufklebern und Einstellanleitung im Karton verpackt.

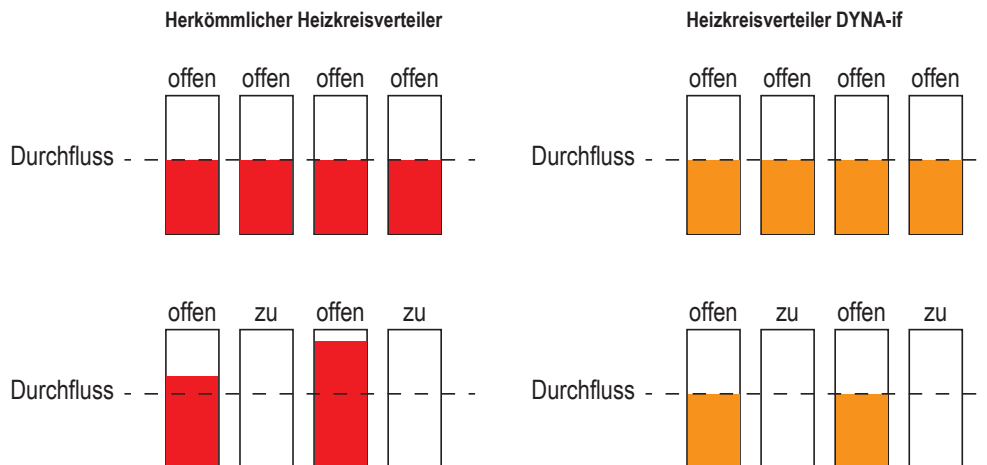


L = Länge des Verteilers n = Anzahl der Heizkreise

## VORTEILE EINES DYNAMISCHEN VERTEILERS



### Konstante Durchflussmenge, unabhängig von der Anzahl geöffneter Heizkreise



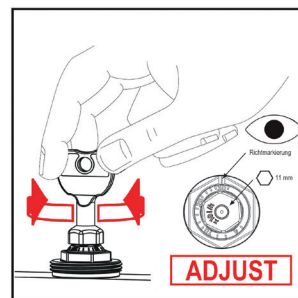
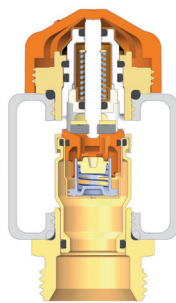
In einem System sind sämtliche hydraulischen Heizkreise voneinander abhängig. Darum wirkt sich eine Durchflussänderung in einem Kreis auf alle aus, so dass die Überversorgung in den Heizkreisen ausgeglet werden muss.

Im Gegensatz zu herkömmlichen Heizkreisverteilern, welche Drosselventile und Durchflussanzeiger zur Einstellung der erforderlichen Durchflussmengen verwenden, erreicht DYNA-if den hydraulischen Abgleich automatisch mit einer Regelkartusche, so dass die eingestellte Durchflussmenge beibehalten wird.

**Dies gewährleistet eine konstante Durchflussmenge und vermeidet eine Überversorgung in einzelnen Heizkreisen.**



### Einmalige Einstellung genügt - vielfache zeit- und kostenintensive Systemnachregulierungen sind unnötig



**Komfort und Effizienz – zwei Dinge, die den DYNA-if von allen anderen Verteilern für Fußbodenheizung unterscheidet.**

DYNA-if ist ein einzigartiger Verteiler für Fußbodenheizungen, der automatisch den Durchfluss im Vorlauf für jeden einzelnen Heizkreis in einem System regelt. Dies sorgt für eine optimale Temperaturverteilung und garantiert, dass der hydraulische Abgleich **mit nur einem Dreh** erledigt ist.



### Differenzdruckregler sind in den meisten Fällen nicht mehr notwendig