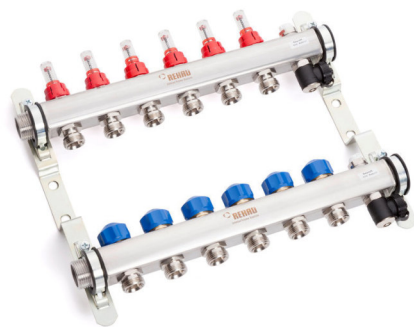


## Fișă tehnică – Distribuitor-colector HKV-D inox



### Domeniul de utilizare

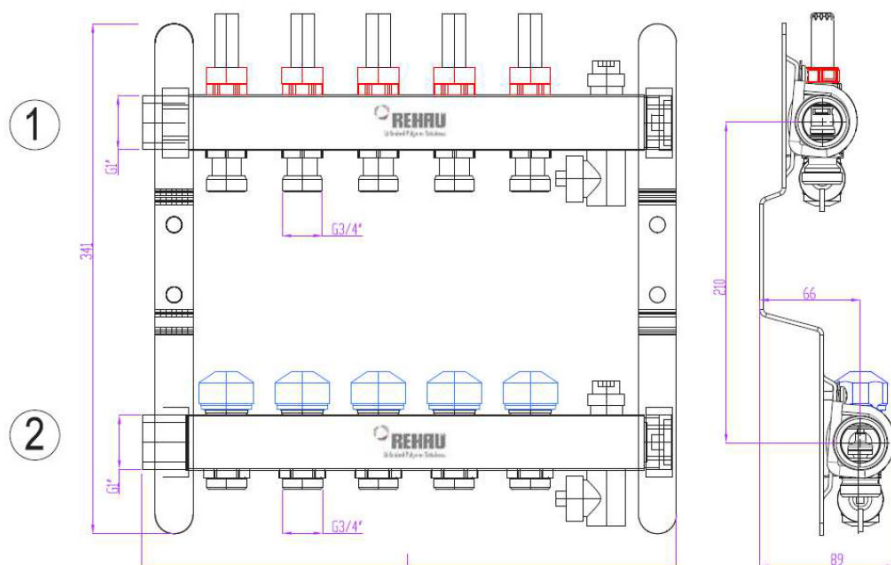
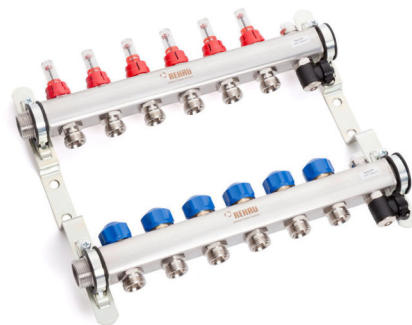
- Instalații de încălzire/răcire
- Distribuitor-colector HKV-D inox sunt utilizate pentru distribuția și reglarea debitului volumic pentru sistemele de încălzire-răcire în suprafețe, la temperaturi joase.
- Distribuitor-colector HKV-D inox sunt realizate pentru utilizare cu apă de încălzire în conformitate cu VDI 2035, EN 12828 și norma H 5195-1. Pentru sistemele care conțin particule de coroziune sau murdărie în apa de încălzire, se utilizează filtru cu ochiurile plasei de maxim 0,8 mm pentru protejarea dispozitivelor de măsurare și control.

### Caracteristici tehnice

- Distribuitor-colector cu bare de alimentare și retur din oțel inoxidabil cu ventile pentru reglaj integrat în bara de retur (poate fi echipată cu servomotoare REHAU) și debitmetru pe bara de tur, pentru reglarea cu precizie a debitului de apă. Ventil de aerisire manuală și robinet rotativ pentru umplere și golire 1/2", cu autoetanșare, nichelați.
- Partea primară: etanșare cu filet exterior 1"; dopuri speciale 1/2" în capăt
- Partea secundară: eurokon 3/4" conform DIN EN 16313. Potrivit pentru racordurile demontabile cu inel de strângere REHAU pentru diametrele 10,1 x 1,1, 14 x 1,5, 16 x 1,5, 16,2 x 2,6, 16 x 2,2, 17 x 2,0 și 20 x 2,0. Cuplul de strângere maxim admis al racordurilor demontabile este de 40 Nm.
- Aerisire 100% prin intermediul ventilului de aerisire
- Bare de distribuție cu filet exterior G1
- Indicator de debit 0,5 - 5 l/min
- Inel cu memorie pentru fixarea debitului setat
- Material: oțel inoxidabil
- Distribuitor-colector: realizat din profil inox 1" NW
- Circuite de încălzire: de la 2 până la 15 circuite de încălzire (grupuri)
- HKV-D: câte 1 debitmetru per circuit de încălzire pe bara de tur și câte 1 ventil de reglaj per circuit de încălzire pe bara de retur.
- Racord la ventil: M30 x 1,5 mm
- Fitingurile de racordare a circuitelor: la 50 mm distanță
- Suport/ consolă fixare: cu inserție de izolație fonică, pentru instalarea în dulapul de distribuție sau pe perete
- Presiunea maximă admisă în regim de funcționare continuu este de 6 bar la 70 °C.
- Presiunea maximă admisă pentru testare este de 8 bar la 20 °C.
- Verificat pentru etanșeitate

## Fișă tehnică – Distribuitor-colector HKV-D inox

### Caracteristici tehnice



Circuite	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Lungime L [mm]	201	251	301	351	401	451	501	551	601	651	701	751	801	851

Mat.nr.	Descriere	Greutate	UI
		kg/Buc	
13801201102	2 circuite	2,448	
13801301102	3 circuite	2,814	
13801401102	4 circuite	3,181	
13801501102	5 circuite	3,833	
13801601102	6 circuite	4,2	
13801701102	7 circuite	4,568	
13801801102	8 circuite	5,218	
13801901102	9 circuite	5,584	
13802001102	10 circuite	5,949	
13802101102	11 circuite	6,608	
13802201102	12 circuite	6,975	
13802301102	13 circuite	7,342	
13802401102	14 circuite	8,07	
13802501102	15 circuite	8,437	