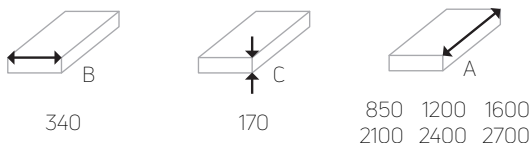


Aquila F4V padlókonvektor

Az F4V modell a legnagyobb teljesítményű négycsöves padlókonvektor típus a kínálatunkban. A négycsöves fűtőregisztere kimondottan **fűtésre és hűtésre lett** tervezve. A padlókonvektor kényszerkonvekció alapján működik, amelyet egy **230 V-os tangenciális ventilátor** biztosít, vagyis alacsony hőmérséklet mellett is használható akár hőszivattyús rendszereknél. Magas teljesítménye miatt **fő hőleadóként használható** és légtechnikai csatlakozással is rendelhető.

méret (mm)



csatorna anyaga

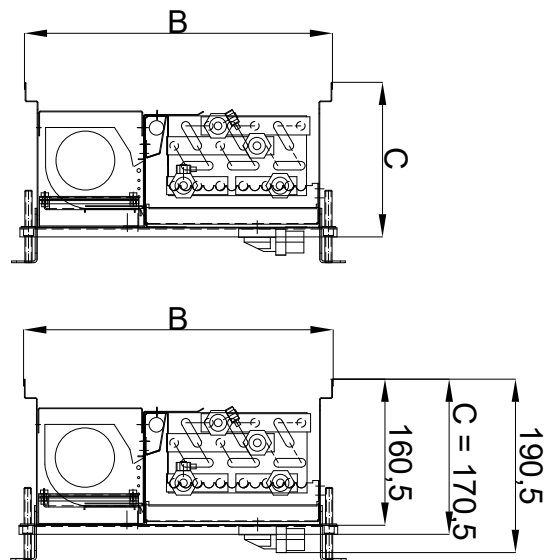


* speciális AISI 316L rozsdamentes acél medence térben rendelésre

* rozsdamentes acél cseppvíztálca

a fűtőregiszter anyaga

A fűtőregiszter 9,5 mm átmérőjű és 0,3 mm falvastagságú réz csőből és alumínium lamelákból készül 1/2"-os belső csatlakozásokkal.



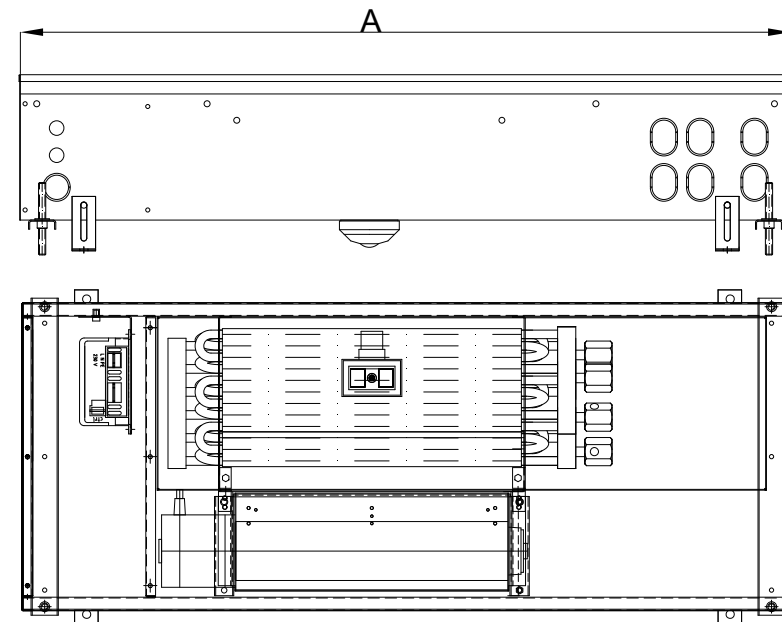
elektromos csatlakozás

A ventilátorok **230V** működnek, **vezérlésük 0-10 V-al** vagy termostáttal történik. A padlókonvektor csatlakoztatásához egy 230V -os tápra és egy 230V-os termostátra van szükségünk 0-10V szabályzási lehetőséggel. Az elektromos csatlakozás helyét fedőlemez védi. A víz és az elektromos csatlakozások helye a padlókonvektor ellentétes oldalán van elhelyezve.

műszaki adatok

A készülékek sorolható verzióba készülnek, max. 10 bar üzemi nyomás, automata légtelenítő, álpadlóba szerelhető verzió és légtechnikai csatlakozással is rendelhető, **EN 442** szerint tanúsítva.

volt	[V]	fűtési teljesítmény [W] 75/65/20°C			hűtési teljesítmény [W] 16/18/27°C			zajszint dB(A)			ventilátor teljesítmény (W)	
		3	6	9	3	6	9	3	6	9		
A	[mm]	850	637	1132	1415	174	309	386	22	30	41	25
		1200	1274	2264	2830	347	618	772	23	31	41	30
		1600	1892	3363	4204	516	918	1147	25	33	42	48
		2100	2697	4795	5994	736	1308	1635	25	35	45	50
		2400	3296	5860	7325	900	1599	1999	27	35	45	68
2700	3952	7026	8782	1078	1917	2397	28	36	46	86		



vízoldali csatlakozás

Alapesetben a készülékek jobb oldali csatlakozással készülnek, de igény esetén baloldali csatlakozással is rendelhető. **Kondenzvízelvezetés a padlócsatorna alján** de oldalsó **cseppvízelvezetéssel is rendelhető**. Alsó csatlakozás esetén +2cm-rel növekszik a magassága a készüléknek. A fűtőcsöveket oldalról vagy a hosszanti oldalról tudjuk a készülékbe bevezetni az erre kialakított nyílásokon. A csatlakozó doboz takaró lemezzel van letakarva.

standard tartozékok

Rögzítő lábak, szintező csavarok, gumigyűrűk a külső csatlakozásokhoz, saválló flexibilis csatlakozó csövek szerelvényekkel, cseppvízelvezető készlet, takaró farostlemez, távtartó.