CP SERIES

- ▶COPPER COIL
- ▶DEDICATED HORIZONTAL
- ▶WITH PLENUM

CP SERIES: DIMENSIONAL DATA (In.)									
COIL MODELS	Dry Coil Static Pressure Drop (in. w.c.) @ CFM								
	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
CP25A3	0.143	0.277	0.491	-	-	-	-	-	-
CP25A4	0.197	0.398	-	-	-	-	-	-	-
CP25B3	0.103	0.197	0.371	0.572	-	-	-	-	-
CP25B4	0.143	0.290	0.505	-	-	-	-	-	-
CP31A3	0.103	0.197	0.371	0.572	-	-	-	-	-
CP31A4	0.143	0.290	0.505	-	-	-	-	-	-
CP37A3	0.103	0.197	0.371	0.572	-	-	-	-	-
CP37A4	0.143	0.290	0.505	-	-	-	-	-	-
CP37C3	0.076	0.170	0.277	0.438	-	-	-	-	-
CP37C4	0.116	0.237	0.398	0.598	-	-	-	-	-
CP37B3	0.049	0.143	0.223	0.344	0.491	-	-	-	-
CP37B4	0.089	0.197	0.317	0.478	-	-	-	-	-
CP25E2	0.031	0.063	0.116	0.170	0.250	0.344	0.451	0.558	-
CP25E3	0.036	0.116	0.197	0.277	0.411	0.545	-	-	-
CP25E4	0.063	0.156	0.264	0.398	0.558	-	-	-	-
CP49A3	0.036	0.116	0.197	0.277	0.411	0.545	-	-	-
CP49A4	0.063	0.156	0.264	0.398	0.558	-	-	-	-
CP49G3	0.036	0.116	0.197	0.277	0.411	0.545	-	-	-
CP49G4	0.063	0.156	0.264	0.398	0.558	-	-	-	-
CP31E3	0.036	0.103	0.183	0.250	0.371	0.491	-	-	-
CP31E4	0.063	0.143	0.250	0.357	0.505	-	-	-	-
CP37F3	0.036	0.103	0.183	0.250	0.371	0.491	-	-	-
CP37F4	0.063	0.143	0.250	0.357	0.505	-	-	-	-
CP49B3	0.045	0.089	0.156	0.223	0.317	0.438	0.558	-	-
CP49B4	0.049	0.130	0.223	0.317	0.451	0.598	-	-	-
CP49H3	0.045	0.089	0.156	0.223	0.317	0.438	0.558	-	-
CP49H4	0.049	0.130	0.223	0.317	0.451	0.598	-	-	-
CP37E3	0.038	0.076	0.143	0.197	0.290	0.398	0.518	-	-
CP37E4	0.049	0.116	0.197	0.277	0.411	0.545	-	-	-
CP37G3	0.038	0.076	0.143	0.197	0.290	0.398	0.518	-	-
CP37G4	0.049	0.116	0.197	0.277	0.411	0.545	-	-	-
CP49C3	0.038	0.076	0.143	0.197	0.290	0.398	0.518	-	-
CP49C4	0.049	0.116	0.197	0.277	0.411	0.545	-	-	-
CP43C3	0.031	0.063	0.130	0.197	0.264	0.357	0.465	0.572	-
CP43C4	0.036	0.103	0.183	0.264	0.371	0.491	-	-	-
CP43G3	0.031	0.063	0.130	0.197	0.264	0.357	0.465	0.572	-
CP43G4	0.036	0.103	0.183	0.264	0.371	0.491	-	-	-
CP61A3	0.031	0.063	0.130	0.197	0.264	0.357	0.465	0.572	-
CP61A4	0.036	0.103	0.183	0.264	0.371	0.491	-	-	-
CP43D3	0.031	0.063	0.116	0.183	0.237	0.317	0.424	0.518	-
CP43D4	0.045	0.089	0.170	0.250	0.331	0.451	0.572	-	-
CP37D3	0.025	0.049	0.116	0.170	0.223	0.304	0.398	0.491	0.598
CP37D4	0.045	0.089	0.156	0.237	0.317	0.424	0.545	-	-
CP49D3	0.025	0.049	0.116	0.170	0.223	0.304	0.398	0.491	0.598
CP49D4	0.045	0.089	0.156	0.237	0.317	0.424	0.545	-	-
CP61B3	0.025	0.049	0.116	0.170	0.223	0.304	0.398	0.491	0.598
CP61B4	0.045	0.089	0.156	0.237	0.317	0.424	0.545	-	-

R51341 260220

In keeping with its commitment to continuous improvement. Aspen Manufacturing reserves the right to make changes without notice and incurring obligation. To stay up-to-date with this product and Aspen's trusted line of coils, air handlers, and more, go to our website. © 2026 Aspen Manufacturing. All Rights Reserved

Phone: 281.441.6500 **Toll Free:** 800.423.9007 **Fax:** 281.441.6510 **Customer Service:** info@aspenmfg.com **Warranty Team:** warranty@aspenmfg.com

Continued... CP SERIES: DIMENSIONAL DATA (In.)									
COIL MODELS	Dry Coil Static Pressure Drop (in. w.c.) @ CFM								
	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
CP61G3	0.025	0.049	0.116	0.170	0.223	0.304	0.398	0.491	0.598
CP61G4	0.045	0.089	0.156	0.237	0.317	0.424	0.545	-	-
CP61F3	0.025	0.049	0.103	0.170	0.210	0.290	0.384	0.478	0.585
CP61F4	0.045	0.089	0.156	0.223	0.304	0.411	0.531	-	-
CP61C3	0.016	0.031	0.063	0.103	0.143	0.183	0.223	0.290	0.357
CP61C4	0.018	0.036	0.089	0.143	0.197	0.250	0.317	0.398	0.491
CP61H3	0.016	0.031	0.063	0.103	0.143	0.183	0.223	0.290	0.357
CP61H4	0.018	0.036	0.089	0.143	0.197	0.250	0.317	0.398	0.491
CP61D3	0.012	0.025	0.049	0.089	0.143	0.183	0.223	0.277	0.344
CP61D4	0.018	0.036	0.089	0.143	0.197	0.250	0.317	0.398	0.478
CP61E3	0.012	0.025	0.049	0.076	0.116	0.156	0.205	0.237	0.290
CP61E4	0.018	0.036	0.076	0.116	0.170	0.223	0.277	0.331	0.411

R51341 260220

In keeping with its commitment to continuous improvement. Aspen Manufacturing reserves the right to make changes without notice and incurring obligation. To stay up-to-date with this product and Aspen's trusted line of coils, air handlers, and more, go to our website. © 2026 Aspen Manufacturing. All Rights Reserved

Phone: 281.441.6500 **Toll Free:** 800.423.9007 **Fax:** 281.441.6510 **Customer Service:** info@aspenmfg.com **Warranty Team:** warranty@aspenmfg.com

CP SERIES

- ▶COPPER COIL
- ▶DEDICATED HORIZONTAL
- ▶WITH PLENUM

CP SERIES: DIMENSIONAL DATA (In.)									
COIL MODELS	Wet Coil Static Pressure Drop (in. w.c.) @ CFM								
	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
CP25B4	0.168	0.329	0.586	-	-	-	-	-	-
CP31A3	0.232	0.473	-	-	-	-	-	-	-
CP31A4	0.120	0.232	0.441	0.682	-	-	-	-	-
CP37A3	0.168	0.345	0.602	-	-	-	-	-	-
CP37A4	0.120	0.232	0.441	0.682	-	-	-	-	-
CP37C3	0.168	0.345	0.602	-	-	-	-	-	-
CP37C4	0.120	0.232	0.441	0.682	-	-	-	-	-
CP37B3	0.168	0.345	0.602	-	-	-	-	-	-
CP37B4	0.091	0.208	0.341	0.540	-	-	-	-	-
CP25E2	0.141	0.291	0.491	0.740	-	-	-	-	-
CP25E3	0.058	0.174	0.274	0.424	0.607	-	-	-	-
CP25E4	0.108	0.241	0.391	0.590	-	-	-	-	-
CP49A3	0.035	0.074	0.141	0.208	0.307	0.424	0.557	0.690	-
CP49A4	0.041	0.141	0.241	0.341	0.507	0.674	-	-	-
CP49G3	0.074	0.191	0.324	0.491	0.690	-	-	-	-
CP49G4	0.041	0.141	0.241	0.341	0.507	0.674	-	-	-
CP31E3	0.074	0.191	0.324	0.491	0.690	-	-	-	-
CP31E4	0.041	0.141	0.241	0.341	0.507	0.674	-	-	-
CP37F3	0.074	0.191	0.324	0.491	0.690	-	-	-	-
CP37F4	0.041	0.124	0.224	0.307	0.457	0.607	-	-	-
CP49B3	0.074	0.174	0.307	0.441	0.624	-	-	-	-
CP49B4	0.041	0.124	0.224	0.307	0.457	0.607	-	-	-
CP49H3	0.074	0.174	0.307	0.441	0.624	-	-	-	-
CP49H4	0.052	0.108	0.191	0.274	0.391	0.540	0.690	-	-
CP37E3	0.058	0.158	0.274	0.391	0.557	0.740	-	-	-
CP37E4	0.052	0.108	0.191	0.274	0.391	0.540	0.690	-	-
CP37G3	0.058	0.158	0.274	0.391	0.557	0.740	-	-	-
CP37G4	0.044	0.091	0.174	0.241	0.357	0.491	0.640	-	-
CP49C3	0.058	0.141	0.241	0.341	0.507	0.674	-	-	-
CP49C4	0.044	0.091	0.174	0.241	0.357	0.491	0.640	-	-
CP43C3	0.058	0.141	0.241	0.341	0.507	0.674	-	-	-
CP43C4	0.044	0.091	0.174	0.241	0.357	0.491	0.640	-	-
CP43G3	0.058	0.141	0.241	0.341	0.507	0.674	-	-	-
CP43G4	0.035	0.074	0.158	0.241	0.324	0.441	0.574	0.707	-
CP61A3	0.041	0.124	0.224	0.324	0.457	0.607	-	-	-
CP61A4	0.035	0.074	0.158	0.241	0.324	0.441	0.574	0.707	-
CP43D3	0.041	0.124	0.224	0.324	0.457	0.607	-	-	-
CP43D4	0.035	0.074	0.158	0.241	0.324	0.441	0.574	0.707	-
CP37D3	0.041	0.124	0.224	0.324	0.457	0.607	-	-	-
CP37D4	0.035	0.074	0.141	0.224	0.291	0.391	0.524	0.640	-
CP49D3	0.052	0.108	0.208	0.307	0.407	0.557	0.707	-	-
CP49D4	0.025	0.054	0.132	0.195	0.257	0.351	0.461	0.570	0.695
CP61B3	0.049	0.101	0.179	0.273	0.367	0.492	0.633	-	-
CP61B4	0.025	0.054	0.132	0.195	0.257	0.351	0.461	0.570	0.695
CP61G3	0.049	0.101	0.179	0.273	0.367	0.492	0.633	-	-
CP61G4	0.025	0.054	0.132	0.195	0.257	0.351	0.461	0.570	0.695
CP61F3	0.049	0.101	0.179	0.273	0.367	0.492	0.633	-	-

R51341 260220

In keeping with its commitment to continuous improvement. Aspen Manufacturing reserves the right to make changes without notice and incurring obligation. To stay up-to-date with this product and Aspen's trusted line of coils, air handlers, and more, go to our website. © 2026 Aspen Manufacturing. All Rights Reserved

Phone: 281.441.6500 **Toll Free:** 800.423.9007 **Fax:** 281.441.6510 **Customer Service:** info@aspenmfg.com **Warranty Team:** warranty@aspenmfg.com

Continued... CP SERIES: DIMENSIONAL DATA (In.)									
COIL MODELS	Wet Coil Static Pressure Drop (in. w.c.) @ CFM								
	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
CP61F4	0.025	0.054	0.132	0.195	0.257	0.351	0.461	0.570	0.695
CP61C3	0.049	0.101	0.179	0.273	0.367	0.492	0.633	-	-
CP61C4	0.025	0.054	0.117	0.195	0.242	0.336	0.445	0.554	0.680
CP61H3	0.049	0.101	0.179	0.257	0.351	0.476	0.617	-	-
CP61H4	0.016	0.033	0.070	0.117	0.164	0.211	0.257	0.336	0.414
CP61D3	0.018	0.039	0.101	0.164	0.226	0.289	0.367	0.461	0.570
CP61D4	0.016	0.033	0.070	0.117	0.164	0.211	0.257	0.336	0.414
CP61E3	0.018	0.039	0.101	0.164	0.226	0.289	0.367	0.461	0.570
CP61E4	0.012	0.025	0.054	0.101	0.164	0.211	0.257	0.320	0.398
CP61D4	0.018	0.039	0.101	0.164	0.226	0.289	0.367	0.461	0.554
CP61E3	0.012	0.025	0.054	0.085	0.132	0.179	0.236	0.273	0.336
CP61E4	0.018	0.039	0.085	0.132	0.195	0.257	0.320	0.382	0.476

R51341 260220

In keeping with its commitment to continuous improvement. Aspen Manufacturing reserves the right to make changes without notice and incurring obligation. To stay up-to-date with this product and Aspen's trusted line of coils, air handlers, and more, go to our website. © 2026 Aspen Manufacturing. All Rights Reserved

Phone: 281.441.6500 **Toll Free:** 800.423.9007 **Fax:** 281.441.6510 **Customer Service:** info@aspenmfg.com **Warranty Team:** warranty@aspenmfg.com