

KCC Kattomalli 187, 247, 367, 487, 567
KCC Seinämalli 77, 97, 127, 167, 227, 247, 327

KCC Ilmastointilaitteet

KCC COOL
- kun haluat, että
sisäilma, talous ja
ympäristö ovat
tasapainossa.



KCC COOL on pohjoismaiden ilmastoon sovitettu Split-tyyppinen ilmastointilaitesarja. Kaikki mallit ovat energiataloudellisia, ympäristöystävällisiä ja helppoja asentaa. Järjestelmät soveltuvat erinomaisesti niin julkisiin tiloihin kuin asuintiloihinkin.

Sisäyksikön näyttöindikointi ilmaisee järjestelmän toiminnan selkeästi, reaaliajassa. Ulkoyksikkö on varustettu lauhdutinpuhaltimen elektronisella säädöllä, aina -10 °C:een saakka. Sähkökatkon jälkeen laite käynnistyy automaattisesti uudelleen.

Kaukosäätimen vakio-ominaisuuksiin kuuluu myös ohjelmoitava päälle-pois-kytkentä, hiljainen yötoiminto, automaattinen käynninohjaus sekä ilmavirran suuntaus.

KCC COOL seinämallia on 7 eri kokoa, jäähdytystehoilla 2 - 8,5 kW.

KCC COOL kattomallia on 5 eri kokoa, jäähdytystehoilla 5,1 - 15,5 kW.

KCC Cool seinämallit 6,8 kW saakka, toimitetaan täydellisellä asennuspaketilla johon kuuluu 5 m kupariputket esitettyinä, 4 kpl värinänvaimentimia, 5 m kondenssi-vesiletkua, sähkökaapelit ja langaton kaukosäädin.

KCC on jo vuosia toimittanut korkealaatuisia ilmastointijärjestelmiä kilpailukykyiseen hintaan. Me autamme sinua mielellämme löytämään juuri sinulle sopivan ilmastointiratkaisun!

Tekniset tiedot

Tuotenumero	7131200	7131201	7131202	7131203	7131204	7131205	7131206
Malli	Seinä - 77	Seinä - 97	Seinä - 127	Seinä - 167	Seinä - 227	Seinä - 247	Seinä - 327
Kylmäteho, kW	2	2,5	3,5	4,6	6,4	6,8	8,5
Sähkönsyöttö, V/Ph/Hz	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	220-240~/1/50	380~/3/50
Ottoteho, max W	950	1080	1560	1860	2650	2750	3600
Ottoteho, W	730	920	1240	1640	2250	2420	3250
Käyntivirta, max A	4,1	4,7	6,8	8,4	11,4	12,5	5,5
Käyntivirta, A	3,3	4,0	5,6	7,5	10,5	11,4	4,9
Ilmavirta, m ³ /h	420	420	520	800	900	1000	1200
Äänitaso, sisä/ulkoyksikkö dBA	38/52	38/53	40/55	43/55	45/56	45/58	48/62
Paisuntalaite, tyyppi	Kapillaari	Kapillaari	Kapillaari	Kapillaari	Kapillaari	Kapillaari	Kapillaari
Paisuntalaite, sijainti	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö
Kondenssivesiyhde, mm	17	17	17	17	17	17	17
Kylmäaineputket, tuumaa	1/4,3/8	1/4,3/8	1/4,1/2	1/4,1/2	3/8,5/8	3/8,5/8	3/8,3/4
Lauhdutinpaineohjaus, MPa	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5
Korkea/matalapainevalvonta, MPa	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	Ei	HP:ON:3.0MPa/ OFF:4.0MPa LP: ON:0.3MPa/ OFF:0.15MPa
Sisäyksikkö, LxKxS	790x275x200	790x275x200	790x275x200	930x275x200	1035x320x215	1035x320x215	1250x320x230
Ulkoyksikkö, LxKxS	600x490x230	600x490x230	830x545x255	830x545x255	850x610x290	850x610x290	880x790x360
Paino, sisä/ulkoyksikkö, kg	8/27	8/28	10/34	12/42	16/46	16/48	18/75
Kylmäainetäytös, R410A, g	550	650	880	1350	1380	1450	3250

Tuotenumero	7131220	7131221	7131222	7131223	7131224
Malli	Katto - 187	Katto - 247	Katto - 367	Katto - 487	Katto - 567
Kylmäteho, kW	5,1	6,8	9,5	13,5	15,5
Sähkönsyöttö, V/Ph/Hz	220-240~/1/50	220-240~/1/50	400~/3/50	400~/3/50	400~/3/50
Ottoteho, W Max	2200	2750	4250	5500	6380
Ottoteho, W	1950	2420	3380	5000	5800
Käyntivirta, A Max	9,5	12,5	6,3	8,6	10,1
Käyntivirta, A	8,6	11,0	5,2	7,8	9,2
Ilmavirta, m ³ /h	800	1000	1300	1800	2000
Äänitaso, dBA, sisä/ulkoyksikkö	41/53	45/55	46/60	48/61	50/62
Paisuntalaite, tyyppi	Kapillaari	Kapillaari	Kapillaari	Kapillaari	Kapillaari
Paisuntalaite, sijainti	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö	Ulkoyksikkö
Kondenssivesiyhde, mm	25	25	25	25	25
Kylmäaineputket, tuumaa	1/4,1/2	3/8,5/8	3/8,3/4	3/8,3/4	3/8,3/4
Lauhdutinpaineohjaus, kPa	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5	2.0/2.5
Korkea/matalapainevalvonta, kPa	Ei	Ei	H:4,0/3,0 L:0,15/0,3	H:4,0/3,0 L:0,15/0,3	H:4,0/3,0 L:0,15/0,3
Sisäyksikkö, LxKxS	905x673x243	1288x673x243	1288x673x243	1672x673x243	1672x673x243
Ulkoyksikkö, LxKxS	830x545x255	850x610x290	880 x 790 x 360	830 x 1225x 320	930 x 1240 x 390
Paino, sisä/ulkoyksikkö kg	33/40	43/48	43/85	48/98	50/130
Kylmäainetäytös, R410A, g	1345	1500	3000	3400	3500