Kos V

Pystysuuntainen vesikiertoinen paneeliradiaattori suljettuihin keskuslämmitysjärjestelmiin. Radiaattorin tulee olla valmistettu EN 10130 -standardimukaisesta kylmävalssatusta teräksestä ja varustettu tasaisella etupaneelilla sekä suljetuilla, pyöristetyillä sivukansilla. Pintakäsittelyn tulee olla DIN 55900- ja EN 442 -standardienmukainen monivaiheinen prosessi. Rakenteen tulee olla saatavana kahdella konfiguraatiolla, joissa on kaksi lämmityspaneelia ja joko yksi tai kaksi konvektorikerrosta. Liitäntöjen tulee olla 6 × G 1/2", ja radiaattorin tulee olla käännettävissä ylä- ja alaliitäntää varten. Yläliitäntää käytettäessä asennuksessa tulee varmistaa vähintään 3 m painekorkeus ja vähintään 150 l/h virtaus. Suurin sallittu käyttöpaine on 6 bar ja suurin sallittu käyttölämpötila 110 °C. Lämmöntuotot on mitattava EN 442 -standardimukaisesti (75/65/20 °C). Toimituksen tulee sisältää seinäkannakkeet, sivukannet, asennusklipsit, porausmalli, kääntyvä ilmausruuvi, päätytulpat sekä kiinnitystarvikkeet. Vakio pintakäsittelyn tulee olla valkoinen RAL 9016, muut RAL- ja metallivärit tilauksesta. Lisävarusteena tulee olla saatavana pyyhetanko.