



## Skrzynki czerpne SC

Skrzynki czerpne służą do czerpania i mieszania powietrza świeżego i obiegowego. W przypadku stosowania skrzynek czerpnych do aparatów TERM konieczne jest zastosowanie (jako wyposażenia dodatkowego) króćca elastycznego (K) umożliwiającego połączenie skrzynek czerpnych z aparatami.

W wykonaniu podstawowym skrzynki czerpne SC składają się z:

- przepustnicy powietrza świeżego;
- komory mieszania z kratkami wlotowymi powietrza obiegowego.

Przepustnica powietrza świeżego sterowana jest siłownikiem. Komora mieszania ma w otworach wlotowych powietrza obiegowego po 2 kratki (ręcznie ustawiane) umożliwiające ustawienie udziału obiegowego powietrza w całkowitej wydajności powietrza. Skrzynki czerpne SC mogą być także wykonane z dodatkowymi elementami:

- filtrem (F) klasa G3;
- przepustnicami powietrza obiegowego (P) z siłownikami.

Skrzynki czerpne z dodatkowymi elementami są wykonywane w porozumieniu z producentem. W porozumieniu z producentem skrzynki czerpne mogą być także wykonane z komorą mieszania z jedną kratką wlotową powietrza obiegowego.