

Anvendelse

SRC er en luftstyret sædeventil i et sanitært og fleksibelt design, hvilket giver et bredt anvendelsesområde, f. eks. som stopventil med to eller tre porte eller som skifteventil med tre til fem porte.

Virkemåde

Ventilen betjenes ved hjælp af trykluft. Den har kun få enkle bevægelige dele, hvilket giver en meget driftsikker ventil.

Standardudførelse

SRC består af aktuator, læbetætning, kegle og ventilhuse. Alle dele samles ved hjælp af clamps og et spindel-clip system. For størrelser NW125-150 er spindel og kegle skruet sammen. Af hensyn til installation leveres ventilen delvist samlet. Ventilen har svejseender som standard.

SRC, størrelser NW125-150 er meget tunge. Det anbefales derfor at fremstille og bruge hjælpeværktøj. Retningslinjer er givet i IM 70007.

Det anbefalede hjælpeværktøj kan ikke leveres af LKM.

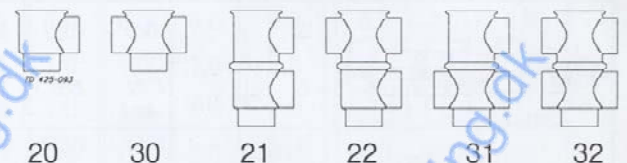
Aktuatorfunktioner

- Pneumatisk bevægelse nedad, fjeder retur (NO).
- Pneumatisk bevægelse opad, fjeder retur (NC).
- Pneumatisk bevægelse opad og nedad (A/A), (ikke størrelser NW125-150).
- Aktuator til mellemposition af kegle som valgmulighed (ikke størrelser NW125-150).



Fig. 1. SRC ventil med ventilhuskombination 21.

Ventilhuskombinationer



Andre ventiler i samme basisudførelse

- Aseptisk fjernstyret ventil, type ARC.
- Sanitær Long-Stroke ventil, type SRC-LS.
- Sanitær manuel ventil, type SMO.
- Sanitær manuel reguleringsventil, type SMO-R.



Handing ApS

Nordkranvej 5-9, Vassingerød
DK - 3540 Lyngbe
Tel.: +45 48160166
www.handing.dk

Alfa-Laval Type SRC

Dette dokument er vejledende
Der tages forbehold for fejl.
This document is only guiding.
We make reservation for possible errors

Alle mål i mm.
Measures in mm

Lager nr. /sj
VS2011