



AH-R

**Kanaalverwarmer
Rond
Warmwater
Luchtdicht EN 1751 LUKA D/ATC 2**

Leverbare typen

A H - R R - -25- -

- A** kanaal accessoire
- H** warmwater warmtewisselaar

- Uitvoering

- 2** 2 rijen
- 3** 3 rijen
- 4** 4 rijen
- 5** 5 rijen
- 6** 6 rijen

- R** primair ronde luchtaansluiting
- R** secundair ronde luchtaansluiting

- Wateraansluiting

- R** wateraansluiting rechts (standaard)
- L** wateraansluiting links (op aanvraag)

25 vlnafstand is 2,5 mm

- Aantal circuits (volgt automatisch uit selectie)

- 01** 1 circuit
- 02** 2 circuits
- 03** 3 circuits
- etc.

SA-Select

Raadpleeg **SA-Select** voor de online selectiegegevens en het samenstellen van uitgebreide bestelcodes.

Toepassing

De naverwarmer type AH-R- is ontworpen om te worden ingebouwd in het kanaalsysteem.

De naverwarmer kan worden samengebouwd met een variabel volumeregelaar type VVOS of met een constantvolumeregelaar type VCMH. Zie voor gegevens van deze units de betreffende documentatie.

Eigenschappen

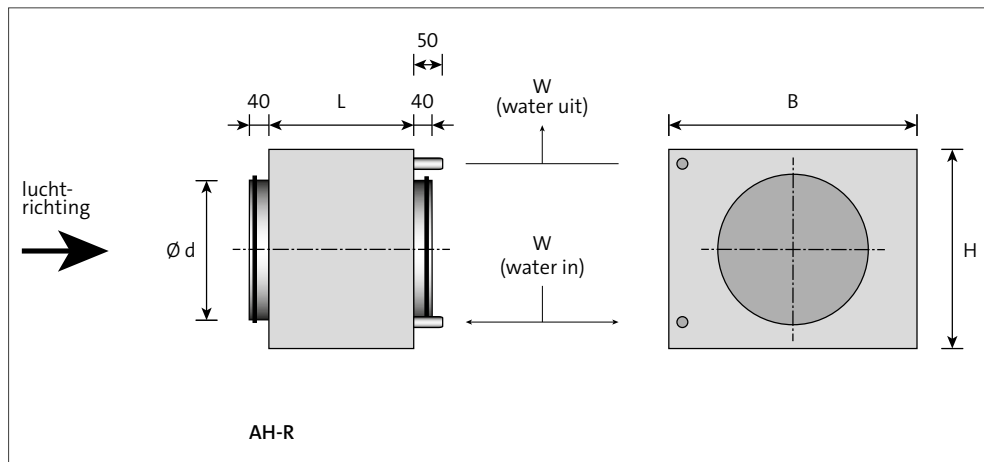
- De naverwarmer AH-R- is leverbaar in diverse uitvoeringen.
- Aansluitdiameters variëren van D = 98 mm tot en met D = 628 mm.
- Geschikt voor HT-trajecten (zoals 80 - 60 °C) en LT-trajecten (zoals 45 - 35 °C).
- De luchtdichtheid van de naverwarmer voldoet aan EN 1751 LUKA D/ATC 2.

Uitvoering

Behuizing:	sendzimir verzinkt plaatstaal
Luchtaansluiting:	rond volgens DIN 24145 en Eurovent, 'safe' rubber afdichting
Wateraansluiting:	buitendraad (afhankelijk van selectie)
Pijpen:	koper
Lamellen:	aluminium vlak
Maximum werkdruk:	10 bar
Testdruk:	16 bar

Standaard aftap- en ontluuchtingsmogelijkheid.

Maatvoering



Leverbare afmetingen

model	D	B	H	L ≤ 6 rijen	L 7 - 10 rijen
100	98	226	130	350	400
125	123	251	155	350	400
160	158	301	205	350	400
200	198	351	255	350	400
250	248	401	305	350	400
315	313	501	405	350	400
400	398	601	505	350	400
500	498	701	605	350	400
630	629	801	730	350	400

Aantal circuits	Headers Cu	Ø Water	DN
1 - 7	22	½ "	DN15
8 - 14	28	¾ "	DN20
15 - 22	35	1 "	DN25
23 - 26	42	1 ¼ "	DN32

Opmerking

- De gegeven afmetingen zijn maten in mm.
- De snelheid over het gevinde oppervlak tot circa 2,3 m/s.

Montage

- Let bij plaatsing van de naverwarmer op de pijlen voor luchtrichting en water in/uit.
- Zorg ervoor dat de ontluuchtingsnippel goed bereikbaar is.

Waterkwaliteit

Wij adviseren ons document "[Solid Air aanbevelingen voor waterzijdige systemen en waterkwaliteit.](#)" te bestuderen.