



Stoomgevoede RVS Luchtverwarmer HSRA / VSRA

- Geschikt voor stoom tot 10 barg
- Vermogens van 9,5 tot 180 kW
- Zeer robuust verwarmingselement uit RVS 316
- Ook leverbaar in condensaat of thermische olie uitvoering

Materialen

- Behuizing: Hoogglans RVS 430
- Uitblaasrooster: Hoogglans RVS 430
- Verwarmingselement: Hoogglans RVS 316
- Lamellen: Heavy Duty Aluminium
- Grofveulrooster: Gepoedercoat staal

Eigenschappen

- Vermogens van 9,5 tot 180 kW
- Motor: 1x 230V of 3x 400V, 50 Hz
- Geschikt voor stoom van 0,5 tot 10 barg (testdruk 15 barg) en een temperatuur tot 250°C
- Voldoet aan Europese richtlijn drukapparatuur 2014/68/EU, categorie I
- Het uitblaasrooster is instelbaar voor spreiding van de lucht
- De axiaalwaaier is zorgvuldig gebalanceerd en direct op de motoras bevestigd
- Standaard is een draaistroom normmotor (B3, IP55) gemonteerd die samen met de motorstoel trillingsvrij op de behuizing is bevestigd
- Tussen motor en waaier is een grofveulrooster gemonteerd
- Aansluitmaat leidingen: 5/4" binnendraad
- De luchtverwarmers zijn ook leverbaar met een meer-toeren-, regelbare-, explosiebeveiligde- of 1 fase motor
- Ook leverbaar met RVS 316 behuizing

Selectietabel HSRA / VSRA luchtverwarmers

Vermogen bij: stoomdruk 0,5 Barg/111°C en aanzuigtemperatuur Ta 15°C.

Type	Nominaal vermogen kW	Luchtverplaatsing m ³ /h	Uitblaas-temp. °C	Worp horizont. (m) HSRA	Worp vertikaal (m) VSRA	Geluid (op 5m) dB(A)	Toerental rpm	Elektrisch vermogen kW	Gewicht HSRA kg	Gewicht VSRA kg
HSRA / VSRA-121-35-750	9,5	1190	39	10	2,5	38	750	0,12	26,9	34,9
HSRA / VSRA-121-35-1000	11,0	1660	35	12	3,0	46	1000	0,18	26,9	34,9
HSRA / VSRA-121-35-1500	14,1	2590	31	20	5,0	53	1500	0,25	26,9	34,9
HSRA / VSRA-122-35-750	16,1	1080	59	9	2,3	38	750	0,12	34,9	42,9
HSRA / VSRA-122-35-1000	19,1	1480	53	11	2,8	46	1000	0,18	34,9	42,9
HSRA / VSRA-161-50-750	21,5	3020	36	17	4,3	46	750	0,12	38,9	50,1
HSRA / VSRA-122-35-1500	24,3	2300	46	17	4,3	53	1500	0,25	34,9	42,9
HSRA / VSRA-161-50-1000	25,7	4070	34	23	5,8	52	1000	0,18	38,9	50,1
HSRA / VSRA-161-50-1500	32,2	6480	30	37	9,3	62	1500	0,55	38,9	50,1
HSRA / VSRA-201-56-750	34,4	4460	38	20	5,0	49	750	0,12	55,0	69,8
HSRA / VSRA-162-50-750	36,2	2770	54	15	3,8	46	750	0,12	53,9	65,1
HSRA / VSRA-201-56-1000	39,5	6010	34	27	6,8	58	1000	0,25	55,0	69,8
HSRA / VSRA-162-50-1000	43,1	3710	49	20	5,0	52	1000	0,18	53,9	65,1
HSRA / VSRA-201-56-1500	50,3	9220	31	42	10,5	68	1500	0,75	55,0	69,8
HSRA / VSRA-202-56-750	55,0	4180	54	18	4,5	49	750	0,12	80,0	94,8
HSRA / VSRA-162-50-1500	56,1	5940	43	33	8,3	62	1500	0,55	53,9	65,1
HSRA / VSRA-202-56-1000	65,6	5620	50	25	6,3	58	1000	0,25	80,0	94,8
HSRA / VSRA-202-56-1500	85,4	8640	44	40	10,0	68	1500	0,75	80,0	94,8