

## Indirect gestookte luchtverwarmer type: Home Supply Unit en / of Hoog Rendement warmteterugwinunit

Type	Externe druk Pa	Capaciteit kW	Maximaal volume m <sup>3</sup> /uur	Ventilator type	Filter klasse	Wisselaar type	Afmetingen HxBxD
HSU-8	100	8	600	DD-180-178/3	G3	WWHB-9/3S	940x570x430
HSU-12	100	12	900	DD-7-7-14	G3	WWHB-9/3S	940x570x430
HSU-18	100	18	1400	DD-9-9-9	G3	WWHB-10/4	940x570x600
HSU-24	100	24	1800	DD-10-8-9	G3	WWHB-10/4	940x570x600
HSU-32	100	32	2400	DD-9-9-14	G3	WWHB-10/4	940x570x600
HSU-8 (EC)	200	8	600	DDEC-9/7	G3	WWHB-9/3S	940x570x430
HSU-12 (EC)	200	12	900	DDEC-9/7	G3	WWHB-9/3S	940x570x430
HSU-18 (EC)	200	18	1400	DDEC-9/7	G3	WWHB-10/4	940x570x600
HSU-24 (EC)	200	24	1800	DDEC-9/7	G3	WWHB-10/4	940x570x600
HSU-28 (EC)	200	28	2380	DDEC-9/9	G3	WWHB-10/4	940x570x600
HSU-32 (EC)	200	32	3400	DDEC-10/10	G3	WWHB-10/4	940x570x600
HSU-8 (EC-LTV)	200	7	600	DDEC-9/7	G3	WWHB-9/3S	940x570x430
HSU-12 (EC-LTV)	200	9	900	DDEC-9/7	G3	WWHB-9/3S	940x570x430
HSU-18 (EC-LTV)	200	14,5	1400	DDEC-9/7	G3	WWHB-10/4	940x570x600
HSU-24 (EC-LTV)	200	17	1800	DDEC-9/7	G3	WWHB-10/4	940x570x600
HSU-28 (EC-LTV)	200	20	2380	DDEC-9/9	G3	WWHB-10/4	940x570x600
HSU-32 (EC-LTV)	200	24	3400	DDEC-10/10	G3	WWHB-10/4	940x570x600

Type	Lucht- debiet m <sup>3</sup> /hr	lucht- intrede °C	lucht-uitrede °C		Water-debiet m <sup>3</sup> /hr		Capaciteit kW		Drukval lucht PA	Drukval water Kpa		Luchtsnelheid m/sec
			*80/60	*55/45	*80/60	*55/45	*80/60	*55/45		*80/60	*55/45	
HSU-8 (EC)	400	10	64,2	45,7	0,33	0,43	7,54	4,97	11,5	2,5	4,4	0,9
	500	10	61,5	44	0,39	0,52	8,95	5,92	17,1	3,4	5,5	1,2
	550	10	60,2	43,2	0,42	0,55	9,61	6,36	20,3	3,9	6,7	1,3
	600	10	59,1	42,5	0,45	0,59	10,26	6,79	23,8	4,3	7,5	1,4
HSU-12 (EC)	600	10	59,1	42,5	0,45	0,59	10,26	6,79	23,8	4,3	7,5	1,4
	700	10	57	41,2	0,5	0,66	11,46	7,59	31,4	5,3	9,1	1,6
	800	10	55,2	40	0,55	0,73	12,57	8,34	39,9	6,2	10,8	1,9
	900	10	53,5	38,9	0,6	0,79	13,62	9,05	49,3	7,1	12,4	2,1
HSU-18 (EC)	900	10	62,2	44,5	0,72	0,94	16,35	10,81	17,5	2,2	3,8	1,1
	1050	10	59,8	43	0,8	1,05	18,19	12,05	22,6	2,7	4,6	1,3
	1225	10	57,3	41,4	0,89	1,17	20,17	13,38	29,2	3,2	5,6	1,5
	1400	10	55,1	40	0,97	1,27	21,97	14,59	36,4	3,7	6,5	1,8
HSU-24 (EC)	1000	10	60,6	43,5	0,77	1,02	17,6	11,65	20,9	2,5	4,4	1,3
	1250	10	57	41,2	0,9	1,18	20,44	13,56	30,2	3,3	5,7	1,6
	1600	10	52,8	38,5	1,05	1,38	23,85	15,86	45,3	4,3	7,5	2
	1800	10	50,8	37,2	1,12	1,48	25,57	17,02	55	4,9	8,5	2,3
HSU-28 (EC)	1300	10	56,3	40,8	0,92	1,21	20,96	13,91	32,2	3,4	6	1,6
	1700	10	51,8	37,8	1,09	1,43	24,73	16,45	50,1	4,6	8	2,1
	2100	10	48,2	35,5	1,23	1,62	27,91	18,61	71	5,7	9,9	2,6
	2380	10	46,1	34,1	1,31	1,74	29,87	19,94	87,3	6,4	11,2	3
HSU-32 (EC)	1400	10	55,1	40	0,97	1,27	21,97	14,59	36,4	3,7	6,5	1,8
	2100	10	48,2	35,5	1,23	1,62	27,91	18,61	71	5,7	9,9	2,6
	2800	10	43,3	32,3	1,43	1,89	32,48	21,72	114	7,4	13	3,5
	3400	10	40,2	30,2	1,57	2,08	35,68	23,89	157,2	8,7	15,4	4,3

\* water in-uitrede temperatuur °C

De HSU is uitgerust met een drie standenschakelaar (LAAG-0-HOOG). Deze schakelaar is gemonteerd op de zijkant van de HSU (1.3)

Stand "0"	Uitgeschakeld.
Stand "LAAG"	
Geen warmtevraag	Ventilatiestand (laag luchtdebiet)
Warmtevraag	Nominale verwarmingscapaciteit
Stand "HOOG"	
Geen warmtevraag	Ventilatiestand (laag luchtdebiet)
Warmtevraag	Maximale verwarmingscapaciteit

THERMO  
AIR®

**EconVice**  
N e d e r l a n d

**EconVice Nederland Joure**  
Tel: 0513 - 67 77 13 • Fax: 0513 - 67 77 62  
e-mail: info@econvice.nl • Internet: www.econvice.nl  
**uw specialist in luchtverwarming**

BRINK

Air for Life