

VKA 3000

VÆRKSTEDSAGGREGAT



BETJENINGSPANEL

VKA 3000 MED KRYDSVARMEVEKSLER

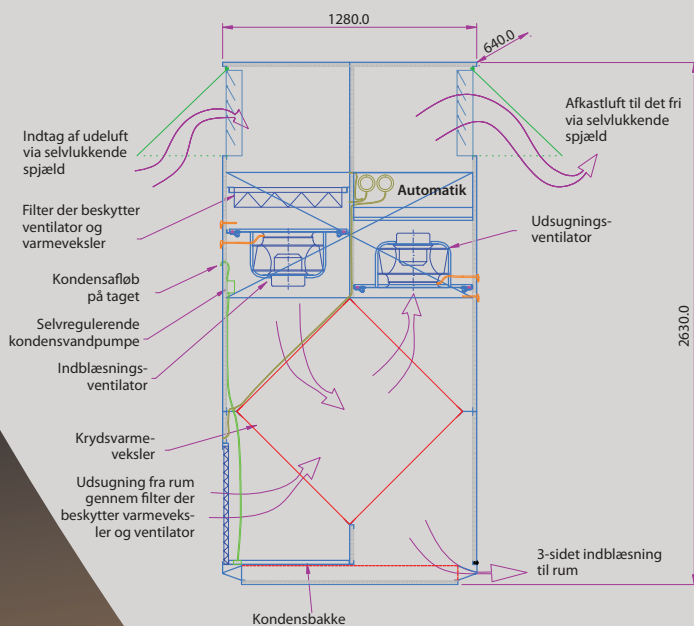
- Kan monteres i tag, ophænges på væg, eller placeres på jorden, enten udendørs eller indendørs.
- Overholder gældende regler vedrørende varmegenvinding med filtrering af indblæsningsluft og mulighed for efteropvarmning.

VKA 3000 DATABLAD

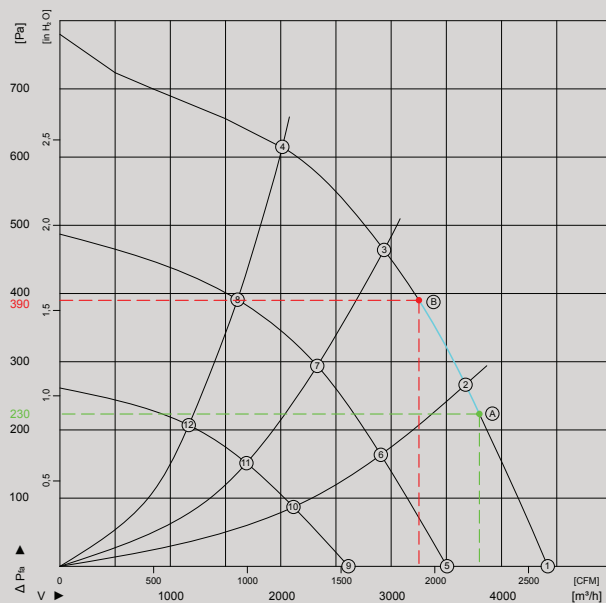
SPECIFIKATIONER

- Krydsveksler
- Programmérbar
- Max. 3.800 m³/H.
- Automatik m. display
- Pladsbesparende
- Energieffektive kammerblæsere
- Støjsvag max. 65 dB [A]
- Fleksible tilslutningsmuligheder
- Filter på indblæsning og udsugning

FUNKTIONSPRINCIP I GRUNDUDFØRELSE



VENTILATOR DIAGRAM



(A) = arbejds punkt ved rent filter, aggregat i grundudførelse med indblæsningsdiffusor.

(B) = arbejds punkt ved tilstoppet filter. Maksimalt el-forbrug 2x720W=1440W, ved maksimalt tryk tab. Specifikt energiforbrug, ved tilstoppet filter SFP=1600W (m³/s); ved rent filter 1365W (m³/s).

DATABLAD R3G355

n	P ₁	I	LwA _{ss}	η _{TL}	
[min ⁻¹]	[W]	[A]	[dB(A)]	[%]	
1	2035	570	2.60	84	-
2	2035	690	3.10	81	52
3	2035	740	3.30	78	64
4	2035	700	3.10	82	61
5	1585	280	1.30	76	-
6	1580	320	1.50	73	52
7	1580	340	1.60	71	71
8	1580	330	1.50	73	68
9	1150	120	0.60	67	-
10	1145	140	0.70	64	54
11	1140	150	0.70	63	74
12	1145	140	0.60	64	72

