

FIN

Onnline kanavapuhaltimet RKC on tarkoitettu asennettavaksi ahtaisiin tiloihin.

Kapean rakenteensa ansiosta ne sopivat tiloihin, joihin muut kanavapuhaltimet eivät mahdu. Saranoidun rakenteen (ns. swing-out) ansiosta moottori siipi-pyörineen voidaan kääntää helposti esiin puhdistusta varten.

Samalla voidaan suorittaa myös ilmastointikanavan puhdistus, joten RKC-puhaltimen yhteyteen ei tarvitse asentaa erillistä puhdistusluukkua.

Moottori on kuulalaakeroitu ulkoroottori-moottori.

Puhaltimet toimitetaan valmiiksi kytkettyinä ja varustettuina kytkentärasialla.

Puhaltimen ulkokuori on sinkittyä teräslevyä, moottori on varustettu automaattisella yliämpösuojalla.

Onnline kanavapuhallin RKC on varustettu tiivisteellisillä lähtöyhteillä, joten se voidaan asentaa suoraan kanavaan.

Puhaltimia ei ole tarkoitettu käytettäväksi räjähdysherkkien kaasujen, hiontapölyn, noen, jauhojen yms. kuljetusjärjestelmissä.

SWE

Onnline kanalfälkten RKC är en liten och praktisk kanalfläkt.

En RKC är det perfekta valet vid krav på låg bygghöjd.

Ytterrotormotorn med dess framåtböjda skovlar är försedd med godkänt motorskydd.

RKC fläkten är mycket enkel att rengöra tack vare swing-out utförandet.

Även kanalen kan rengöras samtidigt, vilket innebär att en separat rengöringslucka inte behövs.

RKC fläkten har en genomtänkt konstruktion med en högkvalitativ reglerbar radialfläkt och ett chassi av galvaniserad stålplåt.

Onnline kanalfälkten RKC är försedd med tätade kanalanslutningar som installeras rakt på en rund kanal.

Onnline RKC kanalfälkten skall ej användas för transport av slipdamm, sot och liknande.

ENG

The Onnline Duct fans RKC small, very useful in-line fans.

An RKC is the perfect choice where a low installed height is required.

An added benefit is the swing-out motor and impeller for ease of cleaning and maintenance.

Also the duct can be cleaned easily at the same time. All fans are fitted with an external rotor motor with forward curved impeller which ensures a high performance. The motor bearings are sealed for life. The casing is manufactured from pre-galvanized steel.

Automatic thermocontacts open if the temperature within the motor windings becomes excessive.

The Onnline Duct fans RKC can be directly connected to the duct thanks to the rubber seals.

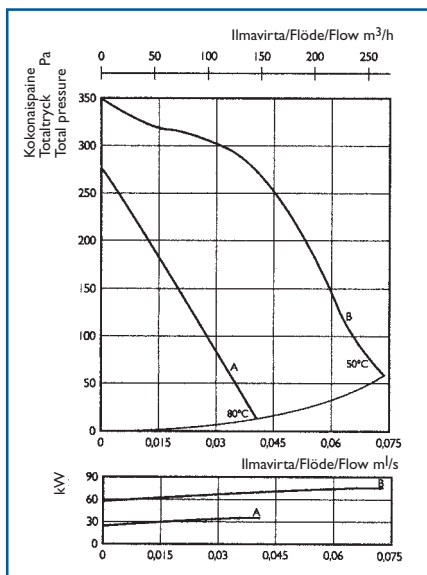
The fan must not be used for transporting grinding dust, soot or similar.

Tekniset tiedot / Tekniska data / Technical characteristics

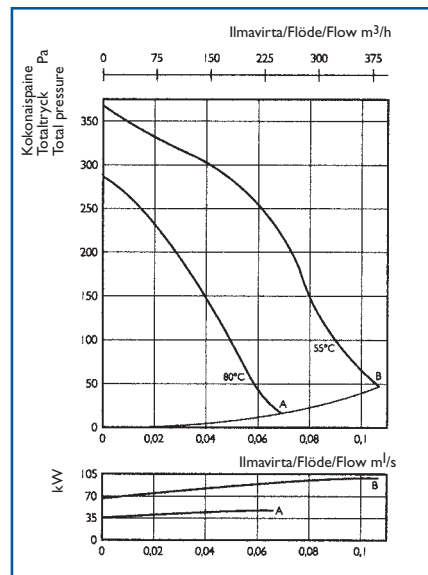
Kanavapuhallin RKC Kanalfäckt RKC Duct Fan RKC	100A	100B	125A	125C	160B	160D
Koodi/Kod/Code	8098200	8098204	8098208	8098212	8098216	8098220
Jännite/Spänning/Voltage V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Nimellisvirta/Märkström/Current A	0,16	0,34	0,21	0,44	0,55	0,72
Nimellisteho/Märkeffekt/Input W	36	77	47	100	122	162
Pyörimisnopeus/Varvta/lnput Rpm	870	1800	1050	1450	1750	2150
Paino/Vikt/Weight Kg	3,5	3,5	3,8	3,8	4,4	4,4
Ilman lämpötila/Temp. max C°	80	50	80	55	55	45
Mitta/Mått/Dimension C mm	122	122	152	152	186	186
Mitta/Mått/Dimension D mm	100	100	125	125	160	160

Ilmamäärät / Luftmängd / Air Volume

RKC 100 A/B



RKC 125 A/B



RKC 160 B/D

