

# I. VENTILATEURS DE GAINÉ

## A. KV BCA L

### GÉNÉRALITÉS

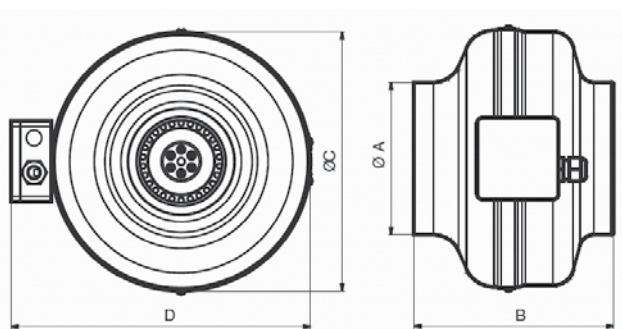
Le ventilateur de gainé est un ventilateur centrifuge qui sera incorporé dans les gaines circulaires. La turbine à aubes inclinées vers l'arrière est entraînée par un moteur à rotor externe réglable.

Le moteur monophasé à moteur 230V a une classe de protection IP44, classe d'isolation F. À l'intérieur des enroulement se trouve un contact thermique. L'habillage est en tôle d'acier avec un traitement époxy RAL7035. Le boîtier de raccordement est de IP44.



### DIMENSIONS

TYPE	ØA	B	C	D	Kg
KV BCA 100L	100	208,5	245	287	2,7
KV BCA 125L	125	193	245	287	2,6
KV BCA 160L	160	228,5	344	386	4,2



### DONNÉES TECHNIQUES

TYPE	VITESSE (t/min)	PUISSANCE (Watt)	COURANT (Amp)	TMAX (°C)
KV BCA 100L	2412	68	0,30	60
KV BCA 125L	2397	67	0,30	65
KV BCA 160L	2534	94	0,40	65

### PRESSION / DÉBIT

TYPE	DÉBIT (m³/u)							
	0Pa	50Pa	100Pa	150Pa	200Pa	250Pa	300Pa	400Pa
KV BCA 100L	252	219	188	160	131	101	67	-
KV BCA 125L	338	291	247	196	152	111	74	-
KV BCA 160L	689	616	540	462	390	318	245	99

