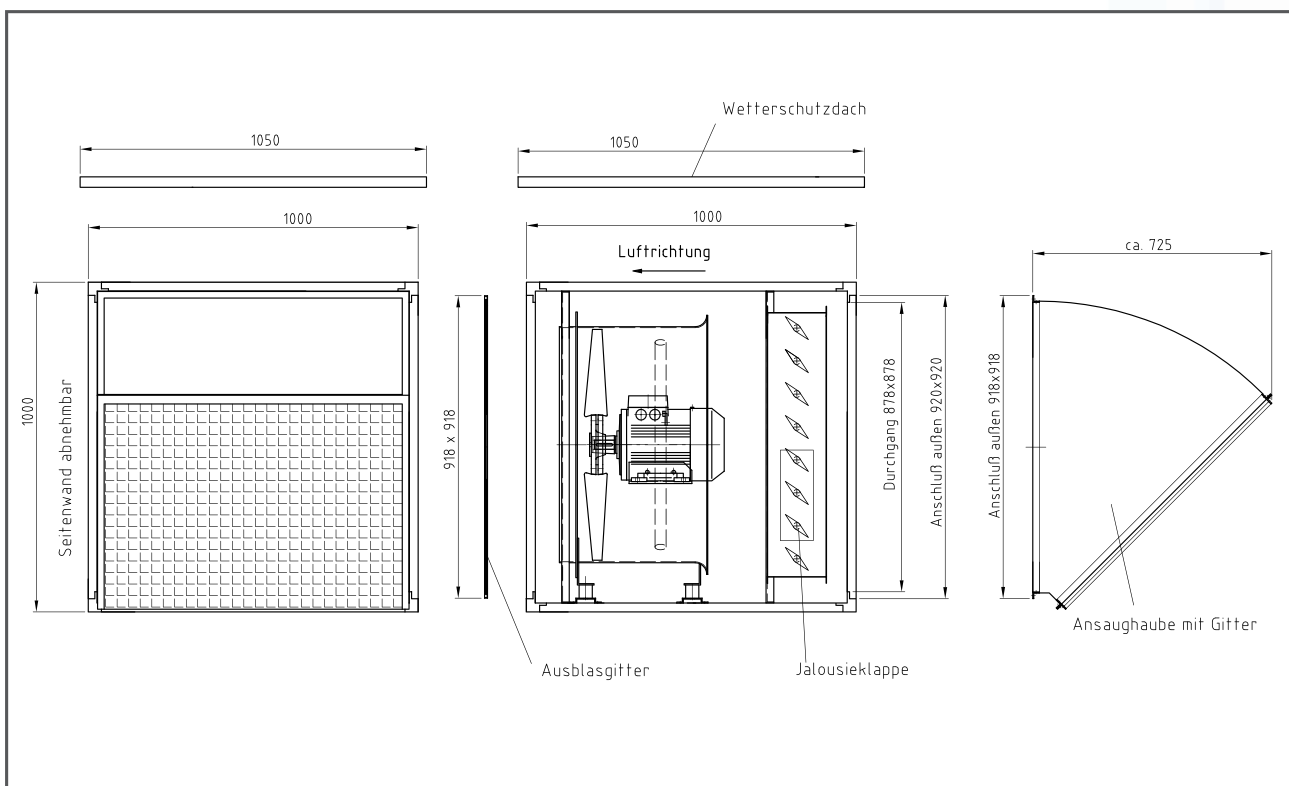


Typ: KB-1000x1000x1000-630-6A2-__-_-__

Beschreibung:

Die Kompaktbox ist mit einem direkt angetriebenen Axialventilator und einer Jalousieklappe ausgestattet. Sie besteht aus einem Aluminiumprofilrahmen und doppelschaligen, isolierten Wänden aus verzinktem Stahlblech. Optional: Wetterschutzdach, Ansaughaube mit Gitter, Ausblasgitter, Stellmotor für Jalousieklappe.

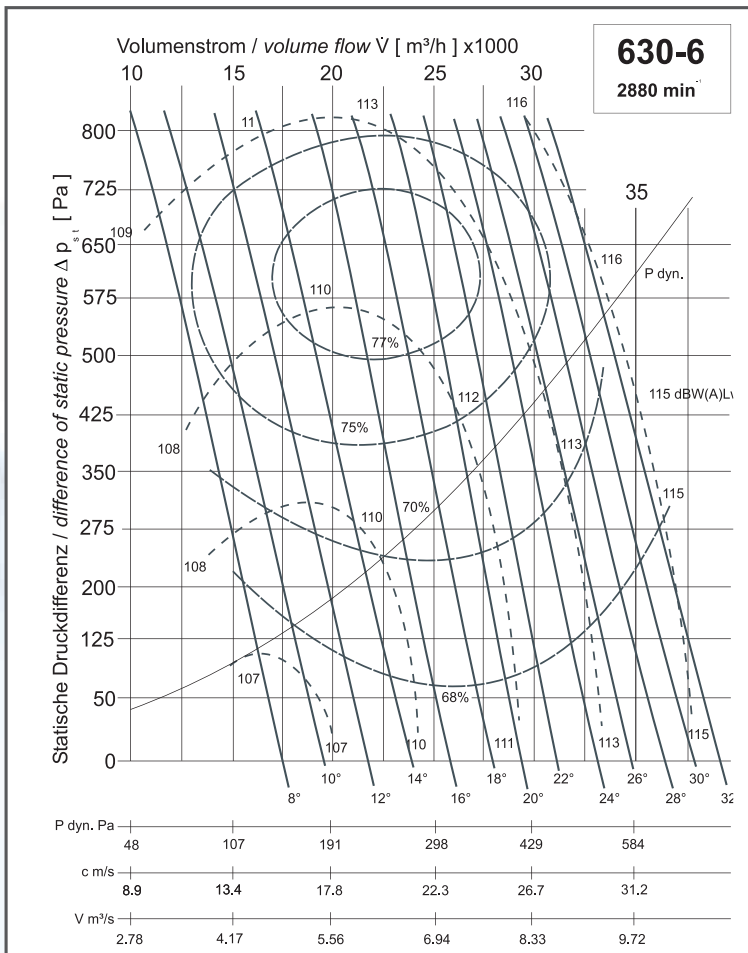
Abmessungen:



Technische Daten:

Volumenstrom:	__000	m ³ /h
Bei externer Pressung	__0	Pa
Betriebsspannung	400	V
Stromaufnahme	__	A

Typ: KB-1000x1000x1000-630-6A2- _ _ _ _



**Benötigte Leistung
an der Welle:**

$$P_w = \frac{V \text{ [m}^3\text{/h]} \times p_{st.} \text{ [pst. + P}_{dyn.}]}{\eta \text{ [%]} \times 3600 \times 10}$$

Schaufelwinkel [°]	Pw max. [KW]	Pmotor [KW]
8°	3.40	5.50
10°	3.90	5.50
12°	4.70	5.50
14°	5.20	7.50
16°	6.70	7.50
18°	7.80	11.00
20°	9.20	11.00
22°	10.40	15.00
24°	11.10	15.00
26°	12.10	15.00
28°	13.10	15.00
30°	14.20	18.50
32°	15.10	18.50

Motor [KW]	Motor-Baugröße	Bemessungsstrom [A]
5.50	132	10.40
7.50	132	13.80
11.00	132	20.00
15.00	160	26.50
18.50	160	32.00

Technische Änderungen vorbehalten! Stand 01/2012