

Kompaktbox NG 630

Kompaktbox NG 630 zur geschützten Aufstellung des SÜLA-Ventilators

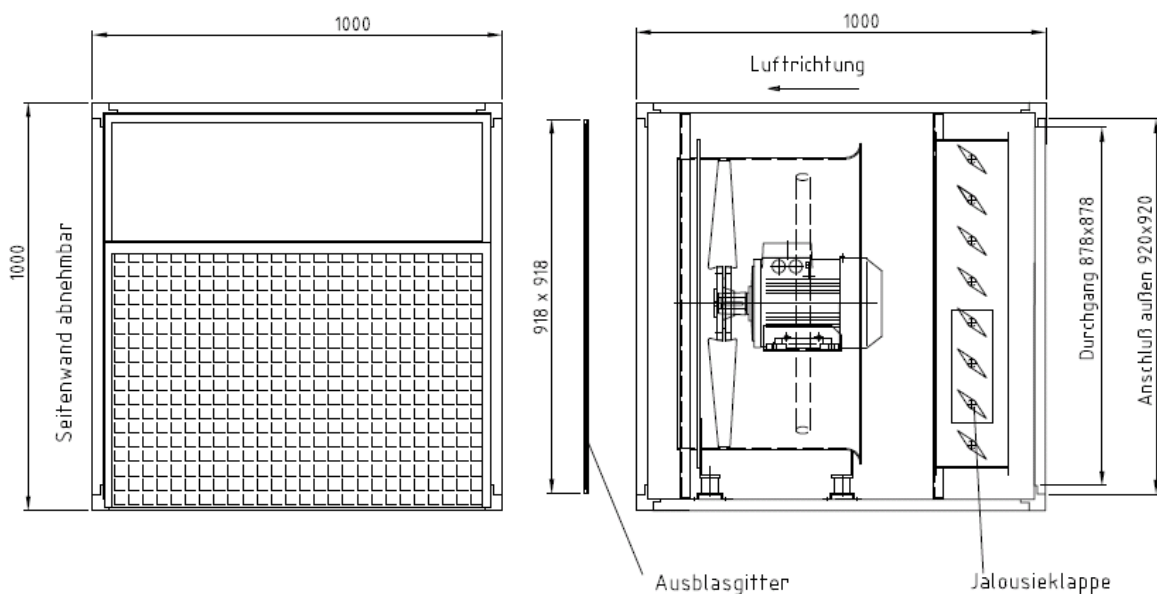
Typ: KB-1000x1000x1000-630-6A2-__-__,_

Beschreibung:

Das Kompaktgerät ist mit einem direkt angetriebenen Axialventilator und einer Jalousieklappe ausgestattet.

Es besteht aus einem Aluminiumprofilrahmen und doppelschaligen, isolierten Wänden aus verzinktem Stahlblech.

Abmessungen:



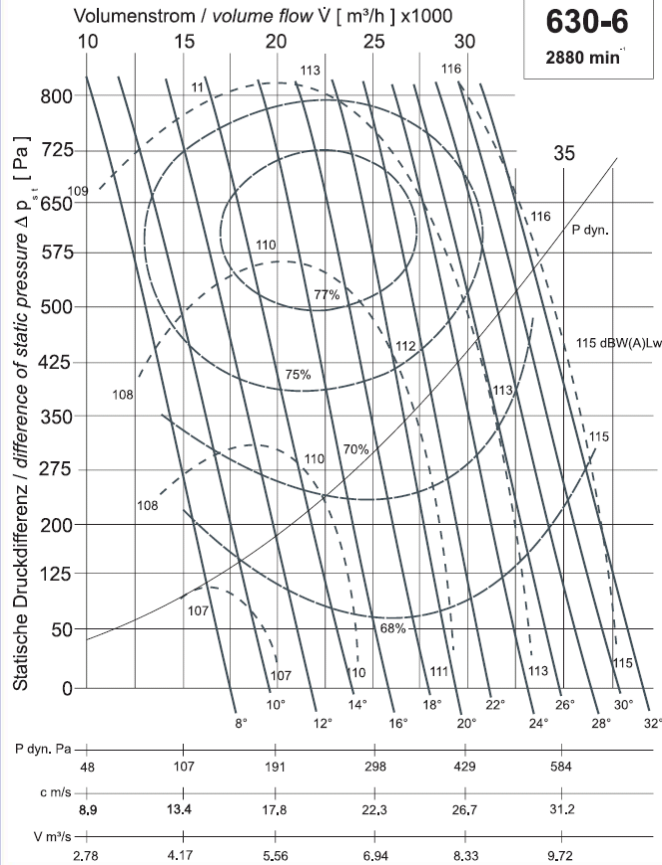
Technische Daten:

Volumenstrom: __.000 m³/h
 Bei externer Pressung __0 Pa
 Betriebsspannung 400 V
 Stromaufnahme __, _ A
 Schallpegel __ db (A)

Technische Änderungen vorbehalten! Stand 01/2012

Kompaktbox NG 630 zur geschützten Aufstellung des SÜLA-Ventilators

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



Benötigte Leistung an der Welle:

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

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]	Motorbaugröße	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