



## Portal 300

### Portal 300 - Kompakter und effizienter Luftschleier mit fortschrittlicher Airstop- Technologie

Portal 300 stellt eine gelungene Verschmelzung der Leistungsfähigkeit von Aggregatmodellen in einem stromlinienförmigen Design dar. Hier wird das Beste aus zwei unterschiedlichen Technologien zu einer außergewöhnlichen Lösung kombiniert. Darüber hinaus haben wir einen Luftschleier entwickelt, der nicht nur leistungsstark, sondern auch leise ist.

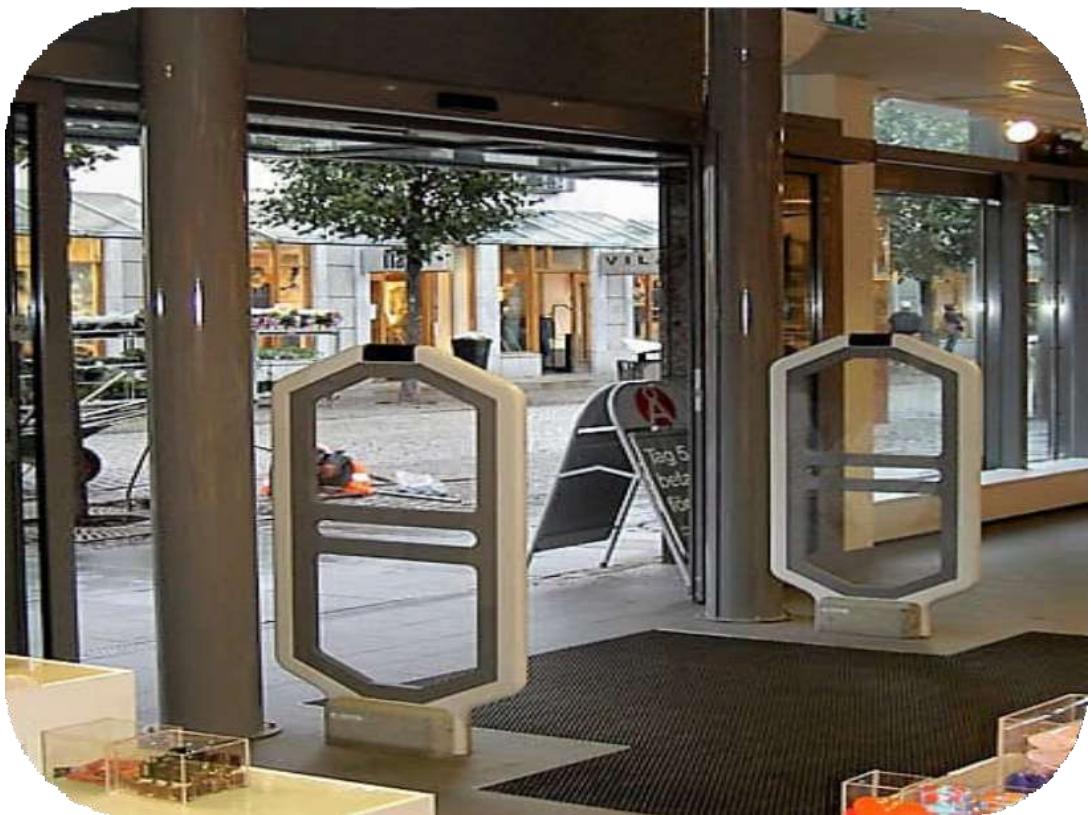
Die elegante Box ist mit einem Lüfter, einer Wasserbatterie und einem Panelfilter ausgestattet. Die Box wird an doppelte vertikale Luftschleier-Ausblasplatten angeschlossen und kann je nach gewünschter Breite und Höhe angepasst werden. Er kann als Teil der Decke, über der Decke oder als völlig eigenständiges Gerät montiert werden.

Der Portal 300 ist mit unserer einzigartigen speziellen Airstop-Düse mit Messerstrahltechnologie ausgestattet, die einen höheren Wirkungsgrad als herkömmliche Luftschleier bietet .

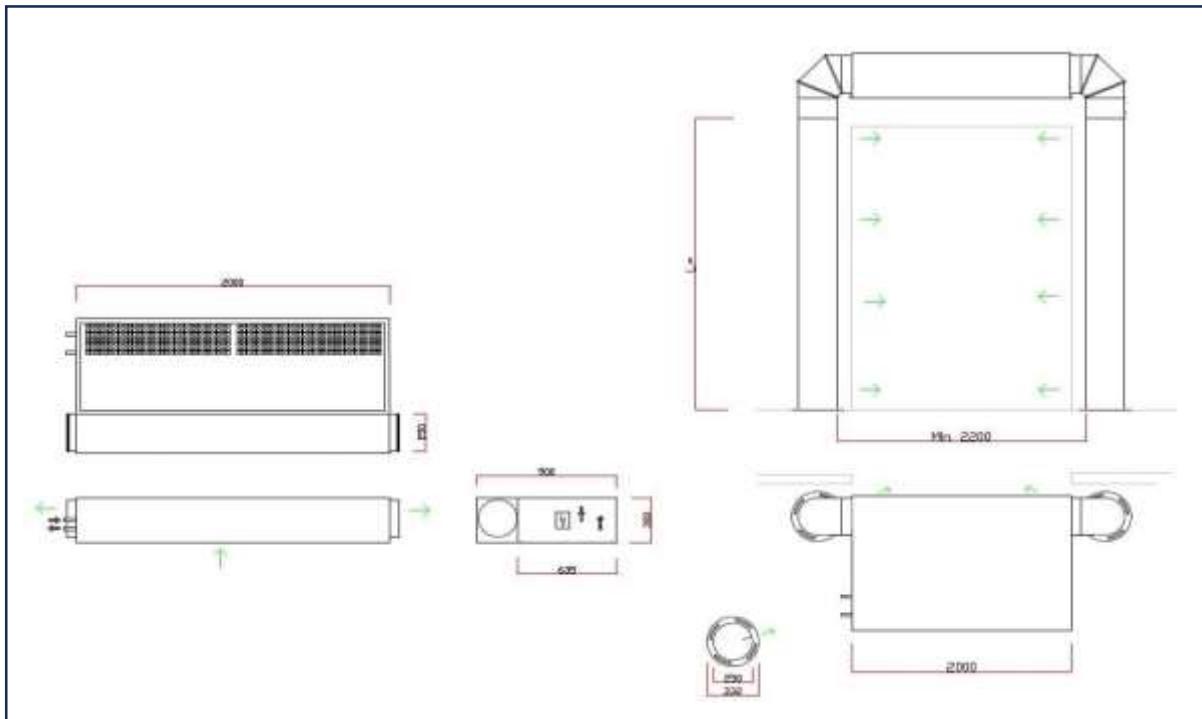
#### Hauptmerkmale:

- **Kompakte Luftschleiereinheit.**
- **Einfacher Wartungsservice von unten.**
- **Horizontal aufgestellte Einheit mit seitlichen Blastrommeln.**
- **Airstop-Düse mit Messerstrahltechnik.**
- **Leiser Betrieb mit ausgezeichneter Widerstandsfähigkeit.**
- **Möglichkeit, die Luftschleiereinheit aufrecht zu montieren .**

Entdecken Sie das Portal 300, Ihre Lösung für eine effektive Klimatisierung mit fortschrittlicher Technologie. Kontaktieren Sie uns für maßgeschneiderte Optionen , die Ihren spezifischen Anforderungen entsprechen.



## Zeichnung



## Technische Daten

Name	Abmessung DxH mm	Zeichnung	Sonderanfertigung	Luftschleier Länge mm	Luftstrom m³/h	Spannung V	Eingangsleistung Motor kW	Motorstrom A	Frequenz Hz	IP
PORTAL 300V- 4.16				4300	230	2,9	12,8	50	54	

## Heizdaten

Name	Luftstrom m³/h	Wirkung kW	Luft in °C	Luft aus °C	H2O in °C	H2O aus °C	P-Tropfen H2O kPa	H2O-Durchfluss l/s	Anschluss DN
PORTAL 300V-4.16	4300	33	15	38	60	40	16,6	0,4	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	29	15	35	60	35	9,1	0,28	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	25	15	32	60	30	5	0,2	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	31	15	36	55	40	25,2	0,5	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	27	15	34	55	35	12,2	0,33	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	23	15	31	55	30	6,3	0,23	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	26	15	33	50	35	18,4	0,42	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	22	15	30	50	30	8,4	0,27	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	24	15	32	45	35	33,7	0,58	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	20	15	29	45	30	12,3	0,33	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	19	15	28	40	30	22,1	0,45	DN20
PORTAL 300V-4.16	4300	15	15	25	40	25	7,2	0,24	DN20