

Thermoscreens



KATALOG ZRAČNIH ZAVJESA



Thermoscreens



Kao pioniri zračnih zavjesa širem Europe, Thermoscreens je vodeća tvrtka u proizvodnji rješenja visoko kvalitetnih zračnih zavjesa na tržištu, sa utemeljenom i visokom reputacijom širom svijeta.

Thermoscreens proizvodi široki raspon zračnih zavjesa za grijanje, hlađenje i ambijentalno strujanje zraka u verzijama za površinsku i stropnu montažu za mnoštvo primjena uključujući maloprodajne, komercijalne, javne objekte, arhitektonske, industrijske sektore te sve vrste hladnjača.

Naši proizvodi potvrđuju reputaciju branda i nude izuzetan dizajn, uslugu, kvalitetu i pouzdanost. Ovo se očituje akreditacijom u Sustav za Upravljanje Kvalitetom ISO9001:2015. Thermoscreens vjeruje u održivost, te u tu svrhu se striktno pridržava normama Sustava Upravljanja Okolišem po ISO14001: 2015. Svaki je proizvod konstruiran imajući na umu energetska efikasnost, te sa uvođenjem Ecopower tehnologije krajnjim korisnicima se omogućuje da uživaju u uštedi energije i inovaciji poboljšanja ozračja.

www.thermoscreens.com

COMPACT 2 SERIJA

Seriya površinskih ili stropno montiranih zračnih zavjesa. Suvremeni dizajn s diskretnim usisnim rešetkama omogućuje estetsku integraciju u različite interijere.

Idealan izbor za trgovine, restorane i uredske prostore gdje je potrebna učinkovita kontrola klime bez kompromisa u dizajnu.

Ključne značajke:

- Energetska učinkovitost i usklađenost s ErP direktivom
- Integracija s BMS sustavima
- Tih rad zahvaljujući naprednim ventilatorskim jedinicama
- Brzo zagrijavanje i hlađenje (za električne modele)
- Jednostavna montaža s prilagodljivim stropnim nosačima i zidnim konzolama

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
STROPNA MONTAŽA				
Električna varijanta				
C2-1000E NT	400V~3P&N	4,9/9	9	209 / 1133/ 394
C2-1500E NT	400V~3P&N	6,5/12	9	209 / 1665 / 394
C2-2000E NT	400V~3P&N	9,7/18	9	209 / 2196/ 394
C2-2500E NT	400V~3P&N	11,3/21	9	209 / 2682/ 394
Vodena varijanta				
C2-1000W NT	230V~1P&N	3/6	8,5	209 / 1133/ 394
C2-1500W NT	230V~1P&N	4,5/9	8,5	209 / 1665/ 394
C2-2000W NT	230V~1P&N	6/12	8,5	209 / 2196/ 394
C2-2500W NT	230V~1P&N	7,5/15	8,5	209 / 2682 / 394
Ambijentalna varijanta				
C2-1000A NT	230V~1P&N	-	9	209 / 1133/ 394
C2-1500A NT	230V~1P&N	-	9	209 / 1665 / 394
C2-2000A NT	230V~1P&N	-	9	209 / 2196/ 394
C2-2500A NT	230V~1P&N	-	9	209 / 2682/ 394
POVRŠINSKA MONTAŽA				
Električna varijanta				
C2-1000ER NT	400V~3P&N	4,5/9	9	206 / 1179 / 301
C2-1500ER NT	400V~3P&N	6/12	9	206 / 1579 / 301
C2-2000ER NT	400V~3P&N	9/18	9	206 / 2090 / 301
Vodena varijanta				
C2-1000WR NT	230V~1P&N	6	8,5	206 / 1179 / 301
C2-1500WR NT	230V~1P&N	9	8,5	206 / 1579 / 301
C2-2000WR NT	230V~1P&N	12	8,5	206 / 2090 / 301
Ambijentalna varijanta				
C2-1000AR NT	230V~1P&N	-	9	206 / 1179 / 301
C2-1500AR NT	230V~1P&N	-	9	206 / 1579 / 301
C2-2000AR NT	230V~1P&N	-	9	206 / 2090 / 301



MODEL	MAX. VISINA VRATA (m)	ŠIRINA VRATA (m)
C1000 (R)	3 (2,75)	0,8 - 1,0
C1500 (R)	3 (2,75)	1,0 - 1,5
C2000 (R)	3 (2,75)	1,5 - 2,0
C2500	3 (2,75)	2,0 - 2,5

C SERIJA

C Serija površinski ili stropno montiranih zračnih zavjesa kompaktno su i ekonomično rješenje za prostore s ograničenim prostorom iznad vrata. Dostupne u ambijentalnim, električnim i vodenim verzijama, idealne za montažu iznad vrata visine do 3 metra.

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
STROPNA MONTAŽA				
Električna varijanta				
C1000E NT	400V~3P&N	4,5/9	9	206 / 1161 / 301
C1500E NT	400V~3P&N	6/12	9	206 / 1561 / 301
C2000E NT	400V~3P&N	9/18	9	206 / 2072 / 301
Vodena varijanta				
C1000W NT	230V~1P&N	6	8,5	206 / 1161 / 301
C1500W NT	230V~1P&N	9	8,5	206 / 1561 / 301
C2000W NT	230V~1P&N	12	8,5	206 / 2072 / 301
Ambijentalna varijanta				
C1000A NT	230V~1P&N	-	9	206 / 1161 / 301
C1500A NT	230V~1P&N	-	9	206 / 1561 / 301
C2000A NT	230V~1P&N	-	9	206 / 2072 / 301

Ključne značajke:

- Energetska učinkovitost i usklađenost s ErP direktivom
- Integracija s BMS sustavima
- Tangencijalni ventilatori za snažan linearni protok zraka
- Integrirani termostat
- Vodene jedinice opremljene troputnim ventilom
- Električne varijante opremljene grijačem za učinkovito grijanje
- EcoPower kontrolor za uštedu energije (vodene i električne jedinice)



MODEL	MAX. VISINA VRATA (m)	ŠIRINA VRATA (m)
C1000 (R)	3 (2,75)	0,8 - 1,0
C1500 (R)	3 (2,75)	1,0 - 1,5
C2000 (R)	3 (2,75)	1,5 - 2,0
C2500	3	2,0 - 2,5

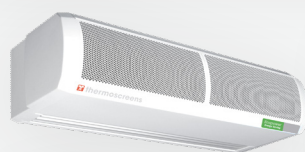
T SERIJA

T serija predstavlja industrijski standard za komercijalne i maloprodajne prostore svih veličina. Robusne i pouzdane, ove zavjese osiguravaju učinkovitu zračnu barijeru za gotovo svaki ulaz.

Ključne značajke:

- Visoka energetska učinkovitost
- Usklađenost s ErP direktivom i spremnost za BMS integraciju
- Centrifugalni ventilatori za snažan protok zraka
- Visoki toplinski učinak
- Vodeni modeli opremljeni motoriziranim troputnim ventilom
- Napredni digitalni sustav upravljanja
- Standardno uključeni završni poklopci i zidni nosači
- Filter uključen u sve površinski montirane modele

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
POVRŠINSKA MONTAŽA				
Električna varijanta				
T-1000E NT	400V~3P&N	6/9	8	255 / 1196 / 377
T-1500E NT	400V~3P&N	6/12	8	255 / 1196 / 377
T-2000E NT	400V~3P&N	12/18	8	255 / 2296 / 377
Vodena varijanta				
T-1000W NT	230V~1P&N	9	7,8	255 / 1196 / 377
T-1500W NT	230V~1P&N	12	7,8	255 / 1196 / 377
T-2000W NT	230V~1P&N	18	7,8	255 / 2296 / 377
Ambijentalna varijanta				
T-1000A NT	230V~1P&N	-	8	255 / 1196 / 377
T-1500A NT	230V~1P&N	-	8	255 / 1196 / 377
T-2000A NT	230V~1P&N	-	8	255 / 2296 / 377
STROPNA MONTAŽA				
Električna varijanta				
T1000ER NT (9kw)	400V~3P&N	6/9	7,5	296 / 1150 / 436
T1000ER NT (12kw)	400V~3P&N	6/12	7,5	296 / 1150 / 436
T1500ER NT (12kw)	400V~3P&N	6/12	7,5	296 / 1650 / 436
T1500ER NT (18kw)	400V~3P&N	9/18	7,5	296 / 1650 / 436
T2000ER NT (18kw)	400V~3P&N	12/18	7,5	296 / 2240 / 436
T2000ER NT (24kw)	400V~3P&N	12/24	7,5	296 / 2240 / 436
Vodena varijanta				
T1000WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	12	7	296 / 1150 / 436
T1500WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	18	7	296 / 1650 / 436
T2000WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	24	7	296 / 2240 / 436
T1000WR NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	12	7	296 / 1150 / 436
T1500WR NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	18	7	296 / 1650 / 436
T2000WR NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	24	7	296 / 2240 / 436
Ambijentalna varijanta				
T-1000AR NT	230V~1P&N	-	7,5	296 / 1150 / 436
T-1500AR NT	230V~1P&N	-	7,5	296 / 1650 / 436
T-2000AR NT	230V~1P&N	-	7,5	296 / 2240 / 436



MODEL	MAX. VISINA VRATA (m)	ŠIRINA VRATA (m)
T1000 (R)	3	0,8 - 1,0
T1500 (R)	3	1,0 - 1,5
T2000 (R)	3	1,5 - 2,0

HX SERIJA

HX serija ugradbenih ili površinski montiranih zračnih zavjesa predstavlja vrhunac u kontroli klime za komercijalne i industrijske prostore. Dizajnirane za diskretnu ugradnju u strop, ove zavjese kombiniraju naprednu Ecopower tehnologiju s inovativnim značajkama za optimalnu energetska učinkovitost i udobnost s mogućnošću montaže na visine do 3,5 metra.

Ključne značajke:

- EcoPower kontrolor za uštedu energije
- Zračni plenum za ravnomjerni protok zraka
- Mogućnost odabira 2 ili 4 reda izmjenjivača topline za vodene modele, prilagođene temperaturama vode od 45°C do 90°C
- Jednostavno upravljanje i integracija s BMS sustavima.
- Standardno uključeni filter za ambijentalne i vodene modele te motorizirani troputni ventil za vodene jedinice

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
POVRŠINSKA MONTAŽA				
Električna varijanta				
HX1000E NT	400V~3P&N	6/12	9	306 / 1300 / 468
HX1500E NT	400V~3P&N	12/18	9	306 / 1825 / 468
HX2000E NT	400V~3P&N	12/24	9	306 / 2350 / 468
Vodena varijanta				
HX1000W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	6/12	9	306 / 1300 / 468
HX1500W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	9/18	9	306 / 1825 / 468
HX2000W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	12/24	9	306 / 2350 / 468
HX1000W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	6/12	9	306 / 1300 / 468
HX1500W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	9/18	9	306 / 1825 / 468
HX2000W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	12/24	9	306 / 2350 / 468
Ambijentalna varijanta				
HX1000A NT	230V~1P&N	-	9	306 / 1300 / 468
HX1500A NT	230V~1P&N	-	9	306 / 1825 / 468
HX2000A NT	230V~1P&N	-	9	306 / 2350 / 468
STROPNA MONTAŽA				
Električna varijanta				
HX1000ER NT	400V~3P&N	6/12	9	400 / 1000 / 700
HX1500ER NT	400V~3P&N	12/18	9	400 / 1500 / 700
HX2000ER NT	400V~3P&N	12/24	9	400 / 2000 / 700
Vodena varijanta				
HX1000WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	6/12	9	400 / 1000 / 700
HX1500WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	9/18	9	400 / 1500 / 700
HX2000WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	12/24	9	400 / 2000 / 700
HX1000WR NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	6/12	9	400 / 1000 / 700
HX1500WR NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	9/18	9	400 / 1500 / 700
HX2000WR NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	12/24	9	400 / 2000 / 700
Ambijentalna varijanta				
HX1000AR NT	230V~1P&N	-	9	400 / 1000 / 700
HX1500AR NT	230V~1P&N	-	9	400 / 1500 / 700
HX2000AR NT	230V~1P&N	-	9	400 / 2000 / 700
Vertikalna varijanta				
HX1000ERV NT	400V~3P&N	6/12	9	400 / 1000 / 700
HX1500ERV NT	400V~3P&N	12/18	9	400 / 1500 / 700
HX2000ERV NT	400V~3P&N	12/24	9	400 / 2000 / 700



MODEL	MAX. VISINA VRATA (m)	ŠIRINA VRATA (m)
HX1000	3,3	0,8 - 1,0
HX1500	3,3	1,0 - 1,5
HX2000	3,3	1,5 - 2,0

PHV SERIJA

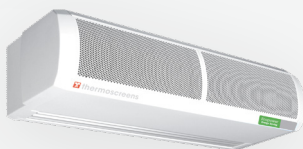
POVRŠINSKA MONTAŽA

PHV serija ugradbenih ili površinski montiranih zračnih zavjesa nudi snažno i pouzdano rješenje za ulaze koji zahtijevaju visoku brzinu zraka, a moguće ih je koristiti na ulazima visine do 4 metra. Idealan su izbor za hotele, zračne luke i komercijalne zgrade.

Ključne značajke:

- Dostupne u ambijentalnim, električnim i vodenim verzijama, s grijačim zavojnicama za niske ili visoke temperature vode (60°C do 90°C).
- Ecopower sustav upravljanja omogućuje preciznu regulaciju rada, prilagođavajući se vanjskim uvjetima za maksimalnu uštedu energije.
- Isporučuju se sa zidnim nosačima i opcijama za stropnu montažu, uz mogućnost spajanja više jedinica za pokrivanje širih otvora.

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
POVRŠINSKA MONTAŽA				
Električna varijanta				
PHV1000E NT	400V~3P&N	6/9	12	255 / 1196 / 377
PHV1500E NT	400V~3P&N	6/12	12	255 / 1746 / 377
PHV2000E NT	400V~3P&N	12/18	12	255 / 2296 / 377
Vodena varijanta				
PHV1000W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	12	11	255 / 1196 / 377
PHV1500W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	18	11	255 / 1746 / 377
PHV2000W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	24	11	255 / 2296 / 377
PHV1000W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	12	11	255 / 1196 / 377
PHV1500W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	18	11	255 / 1746 / 377
PHV2000W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	24	11	255 / 2296 / 377
Ambijentalna varijanta				
PHV1000A NT	230V~1P&N	-	12	255 / 1196 / 377
PHV1500A NT	230V~1P&N	-	12	255 / 1746 / 377
PHV2000A NT	230V~1P&N	-	12	255 / 2296 / 377



MODEL	MAX. VISINA VRATA (m)	ŠIRINA VRATA (m)
PHV1000 (R)	4 (3,75)	0,8 - 1,0
PHV1500 (R)	4 (3,75)	1,0 - 1,5
PHV2000 (R)	4 (3,75)	1,5 - 2,0

PHV SERIJA

STROPNA MONTAŽA

PHV serija ugradbenih ili površinski montiranih zračnih zavjesa nudi snažno i pouzdano rješenje za ulaze koji zahtijevaju visoku brzinu zraka, a moguće ih je koristiti na ulazima visine do 4 metra. Idealan su izbor za hotele, zračne luke i komercijalne zgrade.

Ključne značajke:

- Dostupne u ambijentalnim, električnim i vodenim verzijama, s grijaćim zavojnicama za niske ili visoke temperature vode (60°C do 90°C).
- Ecopower sustav upravljanja omogućuje preciznu regulaciju rada, prilagođavajući se vanjskim uvjetima za maksimalnu uštedu energije.
- Isporučuju se sa zidnim nosačima i opcijama za stropnu montažu, uz mogućnost spajanja više jedinica za pokrivanje širih otvora.

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
STROPNA MONTAŽA				
Električna varijanta				
PHV1000ER NT	400V~3P&N	6/9	11,5	296 / 1150 / 436
PHV1500ER NT	400V~3P&N	8/18	11,5	296 / 1650 / 436
PHV2000ER NT	400V~3P&N	12/24	11,5	296 / 2240 / 436
Vodena varijanta				
PHV1000WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	12	10,5	296 / 1150 / 436
PHV1500WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	18	10,5	296 / 1650 / 436
PHV2000WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	24	10,5	296 / 2240 / 436
PHV1000WR NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	12	10,5	296 / 1150 / 436
PHV1500WR NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	18	10,5	296 / 1650 / 436
PHV2000WR NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	24	10,5	296 / 2240 / 436
Ambijentalna varijanta				
PHV1000AR NT	230V~1P&N	-	11,5	296 / 1150 / 436
PHV1500AR NT	230V~1P&N	-	11,5	296 / 1650 / 436
PHV2000AR NT	230V~1P&N	-	11,5	296 / 2240 / 436



MODEL	MAX. VISINA VRATA (m)	ŠIRINA VRATA (m)
PHV1000 (R)	4 (3,75)	0,8 - 1,0
PHV1500 (R)	4 (3,75)	1,0 - 1,5
PHV2000 (R)	4 (3,75)	1,5 - 2,0

PHV SERIJA

VERTIKALNA SERIJA

PHV serija vertikalnih zračnih zavjesa nudi učinkovito rješenje za prostore gdje horizontalna montaža nije moguća. Idealna za prostore s ograničenim prostorom iznad vrata ili specifičnim arhitektonskim zahtjevima.

Ključne značajke:

- Ecopower kontrola omogućuje preciznu regulaciju rada zavjese, prilagođavajući se vanjskim uvjetima za maksimalnu uštedu energije.
- ErP usklađenost i spremne za integraciju s BMS sustavima
- Dizajnirane za laku montažu i jednostavno održavanje
- Vodene varijante opremljene troputnim ventilom

* Prilikom narudžbe potrebno je naglasiti koja strana (desna ili lijeva) je potrebna.

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
VERTIKALNA SERIJA			
Električna varijanta (LH/RH)*			
PHV1000E V	400V~3P&N	6/12	350 / 1102 / 439
PHV1500E V	400V~3P&N	9/18	350 / 1707 / 439
PHV2000E V	400V~3P&N	12/24	350 / 2257 / 439
PHV2500E V (stack)	400V~3P&N	6/12	350 / 2809 / 439
PHV3000E V (stack)	400V~3P&N	12/24	350 / 3359 / 439
Vodena varijanta (LH/RH)*			
PHV1000W V (stack) 82°C / 71°C	230V~1P&N	6/12	350 / 1102 / 439
PHV1500W V 82°C / 71°C	230V~1P&N	18	350 / 1707 / 439
PHV2000W V 82°C / 71°C	230V~1P&N	24	350 / 2257 / 439
PHV2500W V 82°C / 71°C	230V~1P&N	12	350 / 2809 / 439
PHV3000W V (stack) 82°C / 71°C	230V~1P&N	24	350 / 3359 / 439
Ambijentalna varijanta (LH/RH)*			
PHV1000A V	230V~1P&N		350 / 1102 / 439
PHV1500A V	230V~1P&N		350 / 1707 / 439
PHV2000A V	230V~1P&N		350 / 2257 / 439
PHV2500A V (stack)	230V~1P&N		350 / 2809 / 439
PHV3000A V (stack)	230V~1P&N		350 / 3359 / 439



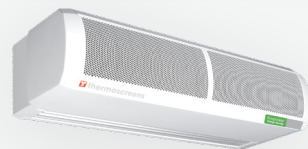
HP SERIJA

HP serija površinski montiranih zračnih zavjesa pruža snažno i energetski učinkovito rješenje za ulaze koji zahtijevaju visoku brzinu zraka. S maksimalnom brzinom zraka od 8 m/s i toplinskim učinkom do 24 kW, ove zavjese su idealne za komercijalne i industrijske prostore s visinom montaže do 3 metra.

Ključne značajke:

- Ecopower sustav upravljanja omogućuje preciznu regulaciju rada, prilagođavajući se vanjskim uvjetima za maksimalnu uštedu energije.
- Mogućnost povezivanja do osam jedinica koje se mogu upravljati s jedne kontrolne jedinice, idealno za šire otvore.
- Isporučuju se sa zidnim nosačima i opcijama za stropnu montažu
- Standardno uključeni filteri i troputni ventil (za vodene jedinice)

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)	CIJENA (€)	
					VPC	MPC
POVRŠINSKA MONTAŽA						
Električna varijanta						
HP1000E NT	400V~3P&N	6/12	8	306 / 1164 / 468	2.778,00	3.472,50
HP1500E NT (12kw)	400V~3P&N	6/12	8	306 / 1689 / 468	3.884,00	4.855,00
HP1500E NT (18kw)	400V~3P&N	9/18	8	306 / 1689 / 468	3.884,00	4.855,00
HP2000E NT	400V~3P&N	12/24	8	306 / 2214 / 468	4.631,00	5.788,75
Vodena varijanta						
HP1000W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	12	7,5	306 / 1164 / 468	2.694,00	3.367,50
HP1500W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	18	7,5	306 / 1689 / 468	3.771,00	4.713,75
HP2000W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	24	7,5	306 / 2214 / 468	4.454,00	5.567,50
HP1000W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	12	7,5	306 / 1164 / 468	2.806,00	3.507,50
HP1500W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	18	7,5	306 / 1689 / 468	3.907,00	4.883,75
HP2000W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	24	7,5	306 / 2214 / 468	4.622,00	5.777,50
Ambijentalna varijanta						
HP1000A NT	230V~1P&N	-	8	306 / 1164 / 468	1.955,00	2.443,75
HP1500A NT	230V~1P&N	-	8	306 / 1689 / 468	2.658,00	3.322,50
HP2000A NT	230V~1P&N	-	8	306 / 2214 / 468	3.314,00	4.142,50



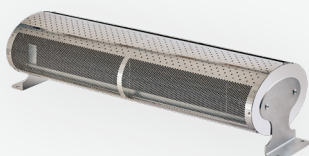
MODEL	MAX. VISINA VRATA (m)	ŠIRINA VRATA (m)
HP1000	3	0,8 - 1,0
HP1500	3	1,0 - 1,5
HP2000	3	1,5 - 2,0

DESIGNER C SERIJA

Thermoscreens dizajnerska C serija zračnih zavjesa kombinira vrhunsku estetiku s naprednim performansama, idealne za moderne komercijalne i ugostiteljske prostore.

Ključne značajke:

- Opcije montaže: horizontalna ili vertikalna
- Usklađenost s ErP direktivom i spremnost za integraciju u BMS sustave.
- Upravljanje do osam jedinica jednom kontrolom
- Vodeni modeli opremljeni motoriziranim troputnim ventilom



MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)	CIJENA (€)	
					VPC	MPC
HORIZONTALNA SERIJA						
Električna varijanta						
D1000E	400V~3P&N	4,5/9	8,5	242 / 1130 / 362	3.891,00	4.863,75
D1500E	400V~3P&N	6/12	8,5	242 / 1650 / 362	5.304,00	6.630,00
D2000E	400V~3P&N	9/18	8,5	242 / 2130 / 362	6.616,00	8.270,00
D2500E	400V~3P&N	10,5/21	8,5	242 / 2780 / 362	8.955,00	11.193,75
Vodena varijanta						
D1000W	230V~1P&N	6	8	242 / 1130 / 362	3.945,00	4.931,25
D1500W	230V~1P&N	9	8	242 / 1650 / 362	5.357,00	6.696,25
D2000W	230V~1P&N	12	8	242 / 2130 / 362	6.670,00	8.337,50
D2500W	230V~1P&N	15	8	242 / 2780 / 362	9.299,00	11.623,75
Ambijentalna varijanta						
D1000A	230V~1P&N	-	8,5	242 / 1130 / 362	3.260,00	4.075,00
D1500A	230V~1P&N	-	8,5	242 / 1650 / 362	4.666,00	5.832,50
D2000A	230V~1P&N	-	8,5	242 / 2130 / 362	5.561,00	6.951,25
D2500A	230V~1P&N	-	8,5	242 / 2780 / 362	7.917,00	9.896,25
VERTIKALNA SERIJA						
Električna varijanta						
D1000E V	400V~3P&N	4,5/9	8,5	242 / 1130 / 362	4.260,00	5.325,00
D1500E V	400V~3P&N	6/12	8,5	242 / 1650 / 362	6.050,00	7.562,50
D2000E V	400V~3P&N	9/18	8,5	242 / 2130 / 362	7.173,00	8.966,25
D2500E V	400V~3P&N	10,5/21	8,5	242 / 2780 / 362	10.301,00	12.876,25
Vodena varijanta						
D1500W V	230V~1P&N	9	8	242 / 1650 / 362	6.075,00	7.593,75
D2000W V	230V~1P&N	12	8	242 / 2130 / 362	7.349,00	9.186,25
D2500W V	230V~1P&N	15	8	242 / 2780 / 362	10.454,00	13.067,50
Ambijentalna varijanta						
D1500A V	230V~1P&N	-	8,5	242 / 1650 / 362	5.382,00	6.727,50
D2000A V	230V~1P&N	-	8,5	242 / 2130 / 362	6.252,00	7.815,00
D2500A V	230V~1P&N	-	8,5	242 / 2780 / 362	8.951,00	11.188,75

MODEL	MAX. VISINA VRATA (m)	ŠIRINA VRATA (m)
D1000	2,75	0,8 - 1,0
D1500	2,75	1,0 - 1,5
D2000	2,75	1,5 - 2,0

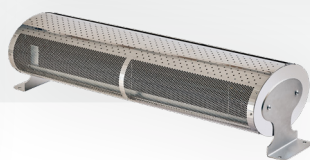
DESIGNER PHVD SERIJA

Thermoscreens PHV dizajnerska serija površinski montiranih zračnih zavjesa spaja suvremeni dizajn s visokim performansama, idealna za prostore gdje estetika igra ključnu ulogu, kao što su luksuzne trgovine, hoteli i moderni uredski prostori. Dostupna u različitim završnim obradama i opcijama montaže.

Ključne značajke:

- Dostupne su ambijentalne, električne i vodene verzije, s grijaćim zavojnicama prilagođenim za niske ili visoke temperature vode (60°C do 90°C).
- Mogućnost horizontalne ili vertikalne montaže, prilagodljive različitim prostornim zahtjevima.
- Ecopower sustav upravljanja omogućuje preciznu regulaciju rada, a jedna kontrolna jedinica može upravljati s do osam jedinica.
- Usklađenost s ErP direktivom i spremnost za integraciju u BMS sustave.
- Dostupne duljine od 1 m do 2 m (horizontalno) i do 3 m (vertikalno), s mogućnošću prilagodbe boje prema RAL paleti.

* Prilikom narudžbe potrebno je naglasiti koja strana (desna ili lijeva) je potrebna.



MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
HORIZONTALNA SERIJA				
Električna varijanta				
PHVD1000E	400V~3P&N	6/12	10,5	350 / 1260 / 500
PHVD1500E	400V~3P&N	12/18	10,5	350 / 1722 / 500
PHVD2000E	400V~3P&N	12/24	10,5	350 / 2355 / 500
PHVD2500E	400V~3P&N	15/20	10,5	350 / 2982 / 500
PHVD3000E	400V~3P&N	18/36	10,5	350 / 3615 / 500
Vodena varijanta				
PHVD1000W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	6	9,5	350 / 1260 / 500
PHVD1500W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	9	9,5	350 / 1722 / 500
PHVD2000W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	12	9,5	350 / 2355 / 500
PHVD2500W NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	15	9,5	350 / 2982 / 500
PHVD1000W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	6	9	350 / 1260 / 500
PHVD1500W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	9	9	350 / 1722 / 500
PHVD2000W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	12	9	350 / 2355 / 500
PHVD2500W NT 60°C / 40°C	230V~1P&N	15	9	350 / 2982 / 500
Ambijentalna varijanta				
PHVD1000A	230V~1P&N	-	11	350 / 1260 / 500
PHVD1500A	230V~1P&N	-	11	350 / 1722 / 500
PHVD2000A	230V~1P&N	-	11	350 / 2355 / 500
PHVD2500A	230V~1P&N	-	11	350 / 2982 / 500
VERTIKALNA SERIJA				
Električna varijanta				
PHVD1500E V	400V~3P&N	9/18	10,5	350 / 1722 / 500
PHVD2000E V	400V~3P&N	12/24	10,5	350 / 2355 / 500
PHVD2500E V	400V~3P&N	15/30	10,5	350 / 2982 / 500
PHVD3000E V	400V~3P&N	18/36	10,5	350 / 3615 / 500
Vodena varijanta				
PHVD1000WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	12	9,5	350 / 1260 / 500
PHVD1500WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	18	9,5	350 / 1722 / 500
PHVD2500WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	24	9,5	350 / 2355 / 500
PHVD2000WR NT 82°C / 71°C	230V~1P&N	30	9,5	350 / 2982 / 500
Ambijentalna varijanta				
PHVD1500A V	230V~1P&N	-	8,5	350 / 1722 / 500
PHVD2000A V	230V~1P&N	-	8,5	350 / 2355 / 500
PHVD2500A V	230V~1P&N	-	8,5	350 / 2982 / 500
PHVD3000A V	230V~1P&N	-	8,5	350 / 3615 / 500

MODEL	MAX. VISINA VRATA (m)	ŠIRINA VRATA (m)
PHVD1000	3,5	0,8 - 1,0
PHVD1500	3,5	1,0 - 1,5
PHVD2000	3,5	1,5 - 2,0

IP SERIJA

IP serija zračnih zavjesa predstavlja robusno i energetski učinkovito rješenje za industrijske primjene koje zahtijevaju pouzdanu klimatsku separaciju i minimalno održavanje.

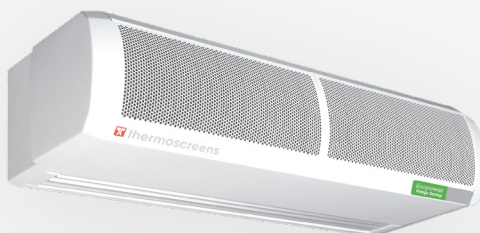
Ključne značajke:

- Ecopower Airflow Technology, napredna tehnologija protoka zraka koja osigurava optimalnu učinkovitost i uštedu energije.
- Kontroler s 5 postavki omogućuje precizno upravljanje radom zavjese, prilagođavajući se specifičnim potrebama prostora.
- Patentirana Side Guard tehnologija poboljšava distribuciju zraka i povećava učinkovitost zračne zavjese, pružajući dodatnu zaštitu od vanjskih utjecaja.
- Sustav tlačne komore osigurava ravnomjeran protok zraka kroz cijelu širinu zavjese.
- Aksijalni ventilatori pružaju snažan i učinkovit protok zraka uz nisku razinu buke.
- IP21 zaštita od stranih tijela i kapanja vode
- Dizajnirane za laku montažu i jednostavno održavanje, smanjujući operativne troškove.

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
Vodena varijanta				
IP1100W1	400V~3P&N	30,2	9,4	603/1100/689
IP1100W2	400V~3P&N	38,3	9,1	603/1100/689
IP1100W3	400V~3P&N	29,1	8,8	603/1100/689
IP16500W1	400V~3P&N	46,2	9,1	603/1100/689
IP16500W2	400V~3P&N	56,7	8,8	603/1100/689
IP16500W3	400V~3P&N	43,2	8,5	603/1100/689
IP2200W1	400V~3P&N	61,4	9	603/1100/689
IP2200W2	400V~3P&N	76,8	8,7	603/1100/689
IP2200W3	400V~3P&N	58,8	8,4	603/1100/689
Ambijentalna varijanta				
IP1100A	400V~3P&N	-	9,9	603/1100/689
IP1650A	400V~3P&N	-	9,6	603/1100/689
IP2200A	400V~3P&N	-	9,5	603/1100/689

MODEL	DODATNA OPREMA ZA IP SERIJU
T6050000000	7A daljinski upravljač, 5 brzina ventilatora
T6050000000	14A daljinski upravljač, 5 brzina ventilatora

Zračne zavjese IP serije isporučuju se bez daljinskog upravljača (kupuje se zasebno): Opcija 7A (standard) može upravljati s do 11 ventilatora, dok opcija 14A može upravljati s do 22 ventilatora.



HX SERIJA ZA HLADNJAČE

HX CS serija dizajnirana je za učinkovito odvajanje klimatskih zona pri minus temperaturama, a uz naprednu EC tehnologiju osigurava se minimalna potrošnja energije.

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	PROTOK ZRAKA (m ³ /h)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
HX1000 CS A	230V~1P&N	1,8	900-2250	306/1300/468
HX1500 CS A	230V~1P&N	2,7	1450-3400	306/1825/468
HX2000 CS A	230V~1P&N	3,5	2000-4500	306/2350/468



JET SERIJA GRIJAČ IZNAD VRATA

MODEL	NAPAJANJE (50Hz)	SNAGA GRIJANJA (kW)	MAX. BRZINA (m/s)	DIMENZIJE V / Š / D (mm)
Jet 3 Lot 20	230V~1P&N	1,5/3	6	201/600/120
T600 ER	230V~1P&N	1,5/3	4,1	162 / 595 / 347

Thermoscreens Jet Series grijači idealni su za prostore s povremenim prometom, poput manjih trgovina, ureda i hodnika. Dizajnirani za montažu iznad vrata, ovi uređaji pružaju lokalizirano grijanje, poboljšavajući udobnost bez potrebe za složenim sustavima grijanja.



Ključne značajke:

- Širine 600 mm lako se integrira u različite interijere.
- Pogodno za montažu na visinama do 2,3 metra, s isporučenim zidnim nosačima.
- Uključuje daljinski upravljač s termostatom, sedmodnevnim timerom i funkcijom adaptivnog pokretanja.
- Dvije razine grijanja (pola/puna snaga) i opcija rada ventilatora bez grijanja za cirkulaciju zraka tijekom toplijih mjeseci.

Thermoscreens



NAPOMENE:

Molimo da prije narudžbe provjerite isporučivost pojedinog uređaja.

GARANCIJA NA UREĐAJE:

36 mjeseci, uz pridržavanje uputa za rukovanje.

DISTRIBUTER

Split, Vukovarska 148
Tel: +385 (0)21 453 400
Fax: +385 (0)21 473 943
deltron@deltron.hr

Zagreb, Zagrebačka avenija 104
Tel: +385 (0)1 60 64 777
Fax: +385 (0)1 60 64 778
deltron.zagreb@deltron.hr

Sarajevo, Pijačna 14K
Tel: +387 (0)33 840 200
Fax: +387 (0)33 840 203
deltron.sarajevo@deltron.ba

DELTRON.HR

DIGITALNA VERZIJA



GENERALNI ZASTUPNIK
THERMOSCREENS
KLIMA-UREĐAJA

