

Standesse

Ovärmd

Standesse är en mångsidig, effektiv och kraftfull luftridå för klimatseparation av två olika klimatzoner. Den skapar en osynlig dörr av luft och förhindrar att uppvärmd luft lämnar lokalen/öppningen. Tack vare sin mångsidighet och det stora urvalet av storlekar finns det alltid en variant som passar kundens behov.

Standesse är frihängande/fristående och finns för horisontellt eller vertikalt montage. Ett kombinerat insugningsgaller och filter ger bra åtkomlighet och enkel rengörning vilket borgar för lång livslängd och bra prestanda.

Lämplig för alla applikationer där en effektiv och snygg luftridå behövs. Butiker, offentliga byggnader, idrottshallar/arenor, tunnelbanestationer, resecentrum, industriportar och köpcentra är vanliga användningsområden.



MagiCAD®



Beskrivning

Standesse ovärmda luftridåer finns i 2 olika kapacitetsklasser; B och C.

Typ B för montering upp till 3,5 meters höjd.

Typ C för montering upp till 4,2 meters höjd.

Alla modeller finns i 1,0, 1,5, 2,0 och 2,5 meters bredd.

I vertikalt utförande rekommenderar vi upp till max 5 meters bredd med aggregat på bägge sidor. Max 2 enheter får ställas på varandra.

Standesse har ett justerbart utblåsgaller i aluminium för optimal prestanda och luftridåverkan. Dessa kan finjusteras för optimal luftström.

Aggregaten är utrustade med ett kombinerat insugningsgaller och filter "2 in 1". Det består av 3D expanderad metall vilket ger en stor öppningsgrad men som också fungerar som ett effektivt filter, lätt rengöringsbart och skyddar även vattenbatteriet mot nedsmutsning.

Standesse har ett chassi och hölje i varmgalvaniserad plåt som sedan också är pulverlackerat som standard i RAL9010 (vit). På begäran kan Standesse lackeras i valfri kulör (mot pristillägg) för att anpassas till beställarens önskemål. Invändigt finns ljuddämpande material för att få en luftridå med så låg ljudnivå som möjligt.

Det finns ett stort urval av styrningar till Standesse och dessa dockas enkelt in i luftridån med färdigt kablage. Se Installation och reglering för mer information.

Kapslingsklass IP20. CE-märkta och rekommenderas av Byggsvarubedömningen.

Installation och reglering

Standesse luftridåer monteras antingen horisontellt ovanför dörren i tak eller väggkonsoler (tillbehör), alternativt pendlas i 8 mm gängstång från taket.

Vid montering ovan undertak, som ej är ventilerat, måste ett separat intagsgaller användas.

Alternativt kan Standesse också monteras stående vertikalt vid sidan om öppningen, använd avsedda tillbehör för detta.

Elanslutning sker på vänstersida framifrån sett. Tillse att det finns tillräcklig med utrymme för elinstallationer. Luftridåerna skall anslutas till 230V/1-fas max 10A. Reglerbox måste väljas till och dockas enkelt in i aggregatet.

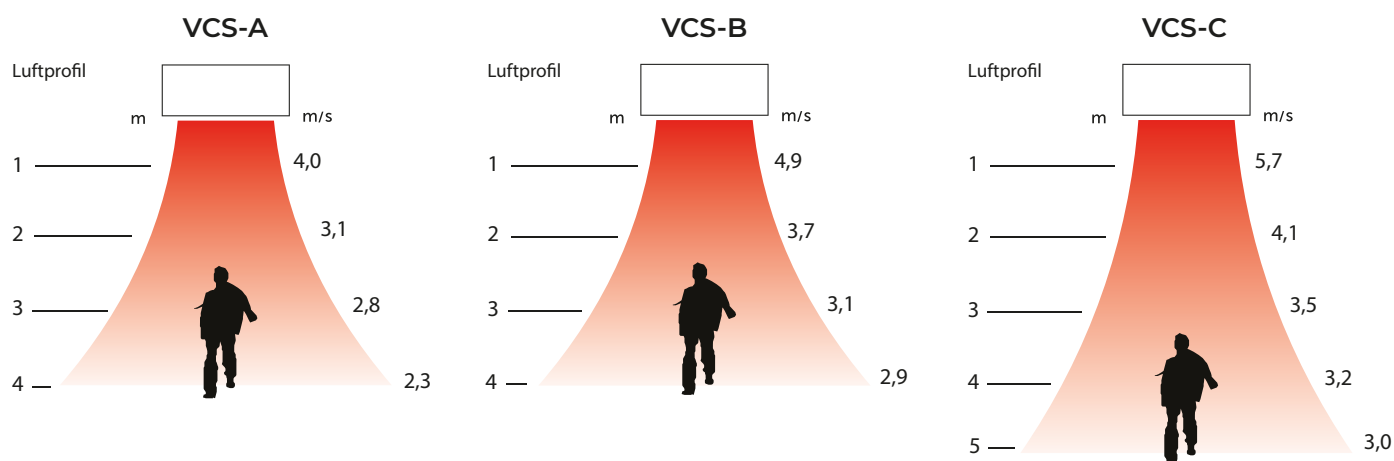
Välj SM utförande för manuell reglering av fläkten i 3 hastigheter med medföljande reglerpanel eller DM för elektronisk reglering med trådlös manöverpanel. Båda kan enkelt kompletteras med gränslägesbrytare (GLB) för SM och DK-1 för DM.



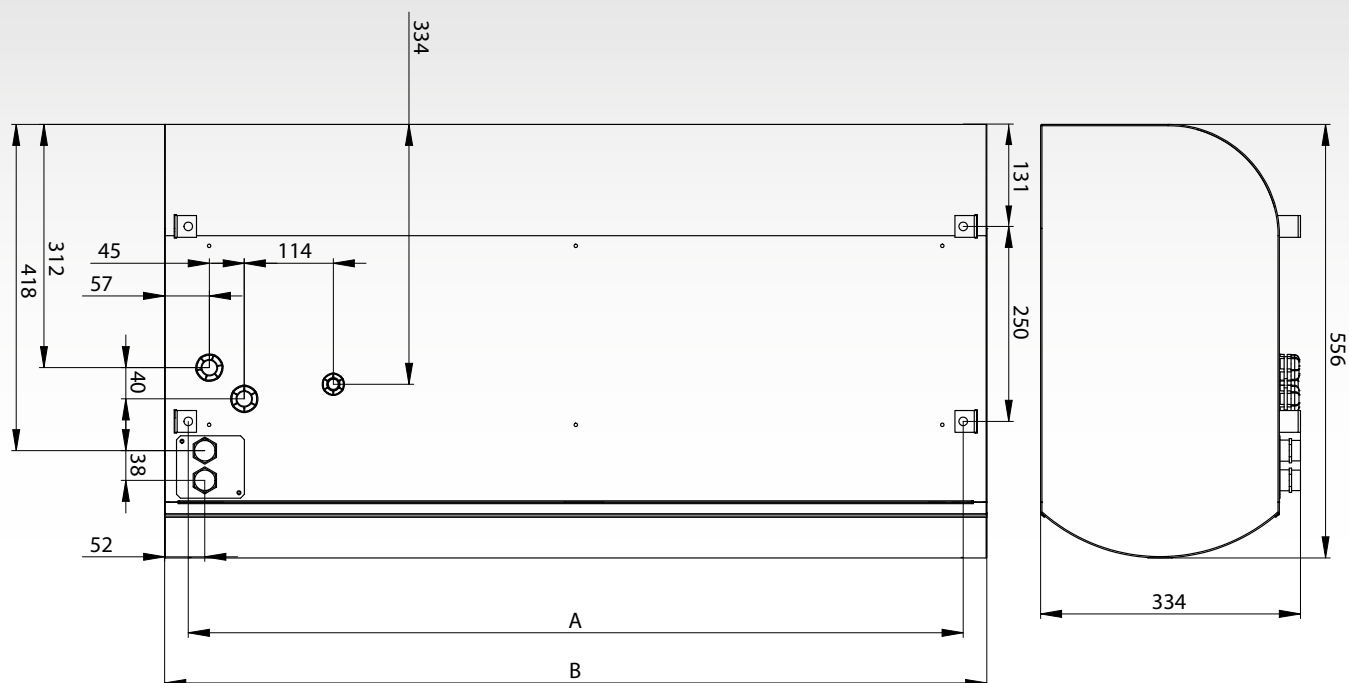
Tekniska data

Modell	Bredd m	Ström A 230V/1	Luftmängd m ³ /h	Ljudtryck dB(A)	Vikt kg
VCS4B-10S	1,0	2,3	2200	35,8/52,1	42
VCS4B-15S	1,5	3,5	3400	39,0/54,5	59
VCS4B-20S	2,0	4,7	4550	39,4/55,3	76
VCS4B-25S	2,5	5,6	5500	40,4/56,3	93
VCS4C-10S	1,0	3,3	2850	39,7/55,6	48
VCS4C-15S	1,5	4,6	4150	40,1/55,8	64
VCS4C-20S	2,0	5,6	5150	40,2/56,0	80
VCS4C-25S	2,5	6,9	6300	41,2/56,6	98

Tillbehör	Art. kod	Beskrivning
Reglerbox	VCS-R-SM-S	Reglerpanel SM, 0-1-2-3
Reglerbox	VCS-R-DM-S	Temperatur och dörraut.
Väggkonsol	VCS4-KONZ-STE	
Takkonsol	VCS4-KONZ-STR	
Takpendelfäste	TPF8	L=1000 mm
Dörrkontakt	DK-1	



Måttskiss Standesse



	A	B
VCS4x - 10E	994	1054
VCS4x - 15E	1494	1554
VCS4x - 20E	1994	2054
VCS4x - 25E	2394	2454