

# ZIZEi VoltAir System

ENHETSAGGREGAT FÖR INOMHUS- ELLER UTOMHUSUTFÖRANDE

BECAUSE  
ZIZE  
MATTERS



**VoltAir System ZIZEi** är avsedd för ventilation av alla typer av lokaler.

**ZIZEi** har många alternativa anslutningspunkter vilket underlättar projektering. Aggregaten kan placeras inomhus eller utomhus.

**ZIZEi** kan levereras som platta paket för montering i fläktrummet – räcker med transportöppningar ned till 60 cm bredd.

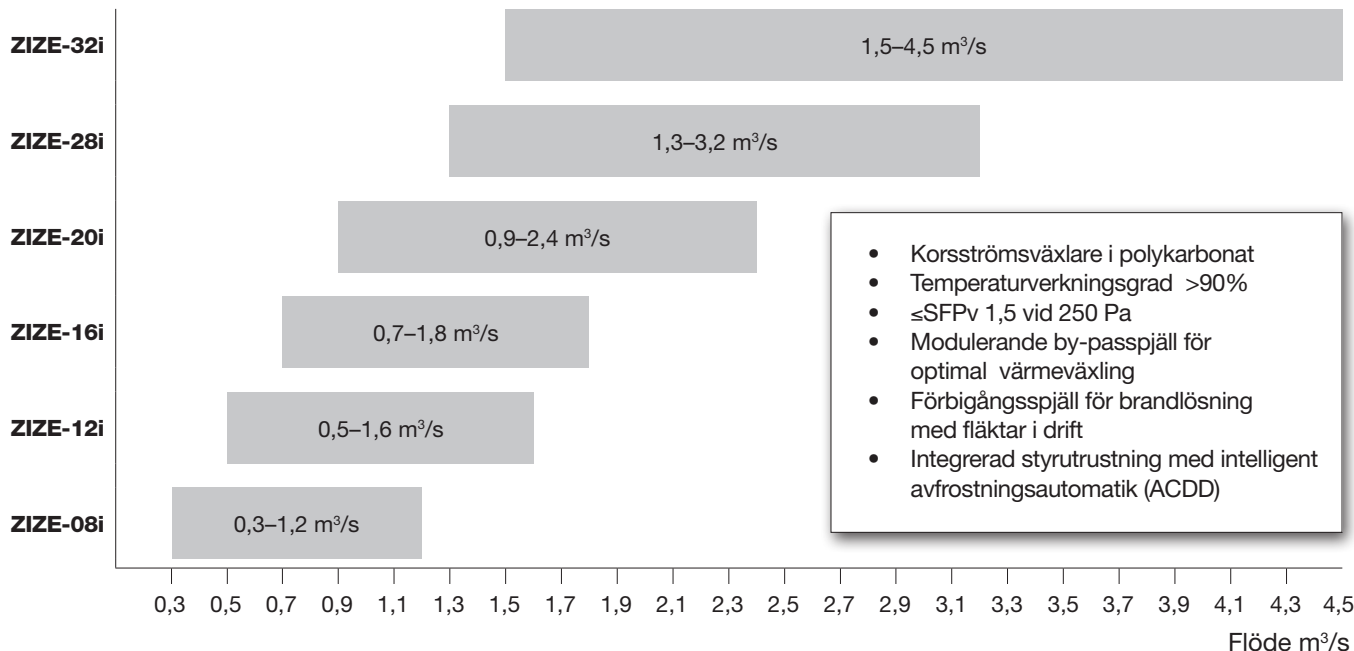
**ZIZEi** har frontmonterade inspektionsluckor för enkel och smidig åtkomst för drift och underhåll.

Tekniken är beprövad och optimal för bostäder, sjukhus eller liknade typer av verksamheter där återluft skall undvikas och energieffektivitet är av högsta vikt.

Användande utav korsströmväxlare innebär en minimerad risk för luktöverföring.

Tekniken med dubbla korströmsväxlare och intelligent avfrostning ger marknads högsta årstemperatursverkningsgrad.

Aggregat



# ZIZEi VoltAir System

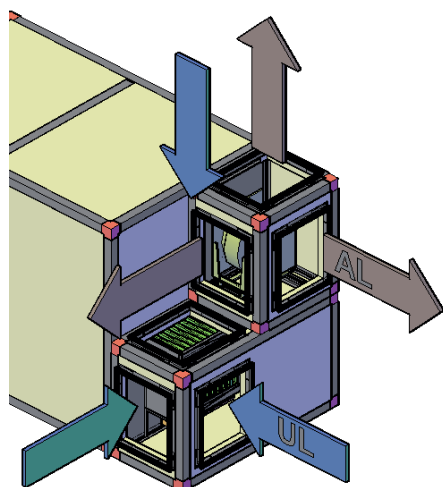
ENHETSAGGREGAT FÖR INOMHUS- ELLER UTOMHUSUTFÖRANDE

BECAUSE  
ZIZE  
MATTERS

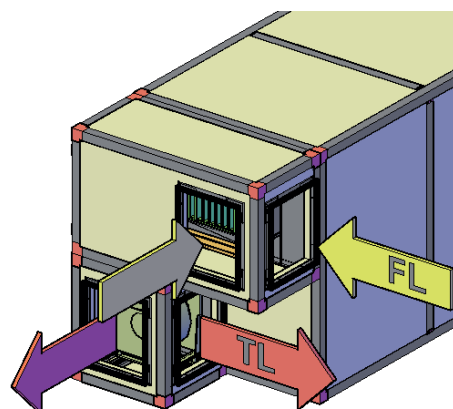
## TYPNYCKEL ZIZEi

Storlek	Utförande	Ansl. TL/FL	Ansl. UL/AL	TF fläkt	FF fläkt	Styr	Tillval
ZIZE-08i	L (vänster) R (höger)	S (sida) R (bak)	S (sida) R (bak) T (top)	0 (normal) 1 (stor)	0 (normal) 1 (stor)	0 (tryckstyrd) 1 (flödesstyrd) 2 (plintskåp)	0 (FL filter) 1 (förbigångsspjäll FL filter)
ZIZE-12i							
ZIZE-16i							
ZIZE-20i							
ZIZE-28i							
ZIZE-32i							

Anslutningsmöjligheter Uteluft/Avluft



Anslutningsmöjligheter Tilluft/Frånluft



## FAKTA ZIZEi

### Standard komponenter:

Värmeväxlare i polykarbonat  
Direkt driven kammarfläkt med EC-motor  
Modulerande by-pass-spjäll förbi VVX tilluft/frånluft  
Manometer, filter  
Justerbara fötter  
Filter tilluft, F7, frånluft, M5  
Styr & Regler, tryck-/flödesstyrd, Siemens Climatix, Modbus, TCP/IP

Ramkonstruktion med hölje i aluzinkplåt AZ185 C4, 50 mm mineralullsisolering (motsvarande E30)

### Tillval:

Förbigångsspjäll frånluftsfilter

### Tillbehör:

Avstängningsspjäll ute- och avluft

Bacnet, LON, Mbus

Inspektionsfönster

Belysning

Vattenlås

Termometer, kanal

Optisk rökdetektor inklusive kontrollenhet

Extra omgång till- och frånluftsfilter

Rostfri bottenplåt

intagskammare

Tak för utomhusmontage

Flödesvisning till- och frånluft

Kanalbatteri, värme (el/vätska) kyla (vätska)

Shuntgrupp, kompl med ventil ställdon och cirkulationspump

Storlek	Dim flöde m/s	Längd mm	Bredd mm	Höjd mm	Vikt kg	Elanslutning (3x400V)
ZIZE-08i	0.8	3900	1600	2000	985	10A
ZIZE-12i	1.2	3900	2200	2000	1600	10A
ZIZE-16i	1.6	5900	1800	2250	1750	16A
ZIZE-20i	2.0	5900	2200	2250	2100	20A
ZIZE-28i	2.8	5900	2700	2250	2400	20A
ZIZE-32i	3.2	6950	2900	2800	3430	20A

### Marknadens mest energieffektiva luftbehandlingsaggregat

Ett luftbehandlingsaggregat som klarar att leverera 90 % temperaturverkningsgrad, helt utan återluft, låter kanske otroligt. Men det är sant. Vi som utvecklat luftbehandlingsaggregatet heter VoltAir System! Det handlar om ett helt unikt ekonomi-, miljö- och hälsokoncept för luftväxling i fastigheter med mekaniserad till- och frånluft (FTX). Den väl beprövade tekniken har lång livslängd och resulterar i en högeffektiv återvinning av energi ur frånluften. I vårt erbjudande ingår också ett brett produktsortiment, omfattande bland annat enhetsaggregat, inbyggnadsaggregat, fläktrumsväggar och inspektionsdörrar. Gå in på [voltairsystem.com](http://voltairsystem.com) och läs mer. Besöket kan löna sig såväl för ekonomin som för miljön och hälsan.

### VoltAir System AB

Telefon växel: 46 (0)8 560 365 00 E-post: [sales@voltairsystem.com](mailto:sales@voltairsystem.com)

[www.voltairsystem.com](http://www.voltairsystem.com)

**VoltAir  
System®**  
LUFTBEHANDLING