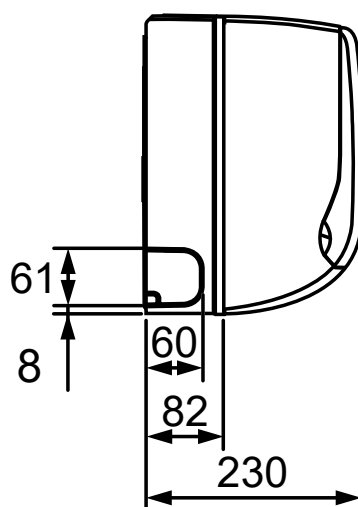


# GeniaFan, muur modellen



		SD 5-025 NW	SD 5-035 NW	SD 5-045 NW
Voeding		230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	400 - 492	590 - 825	634 - 862
Koelvermogen	kW	2,4 - 2,7	2,9 - 3,81	3,5 - 4,47
Verwarmingsvermogen	kW	2,6 - 2,94	3,1 - 4,3	3,62 - 4,84
Max. eektrische verbruik	W	10,7	33	28
Min-max geluidsdruk	dB(a)	27-32	35-45	30-38
Min-max geluidsvermogen	dB(a)	39-44	47-57	42-50
<b>Afmetingen</b>				
Hoogte (A)	mm	290	290	315
Breedte (B)	mm	915	915	1072
Diepte	mm	230	230	230
Gewicht	kg	12,7	12,7	15,1
Condensafvoer	mm	20	20	20
Aansluitdiameter	"	3/4	3/4	3/4

# GeniaFan, muur modellen



0020244346

## Bijzondere kenmerken

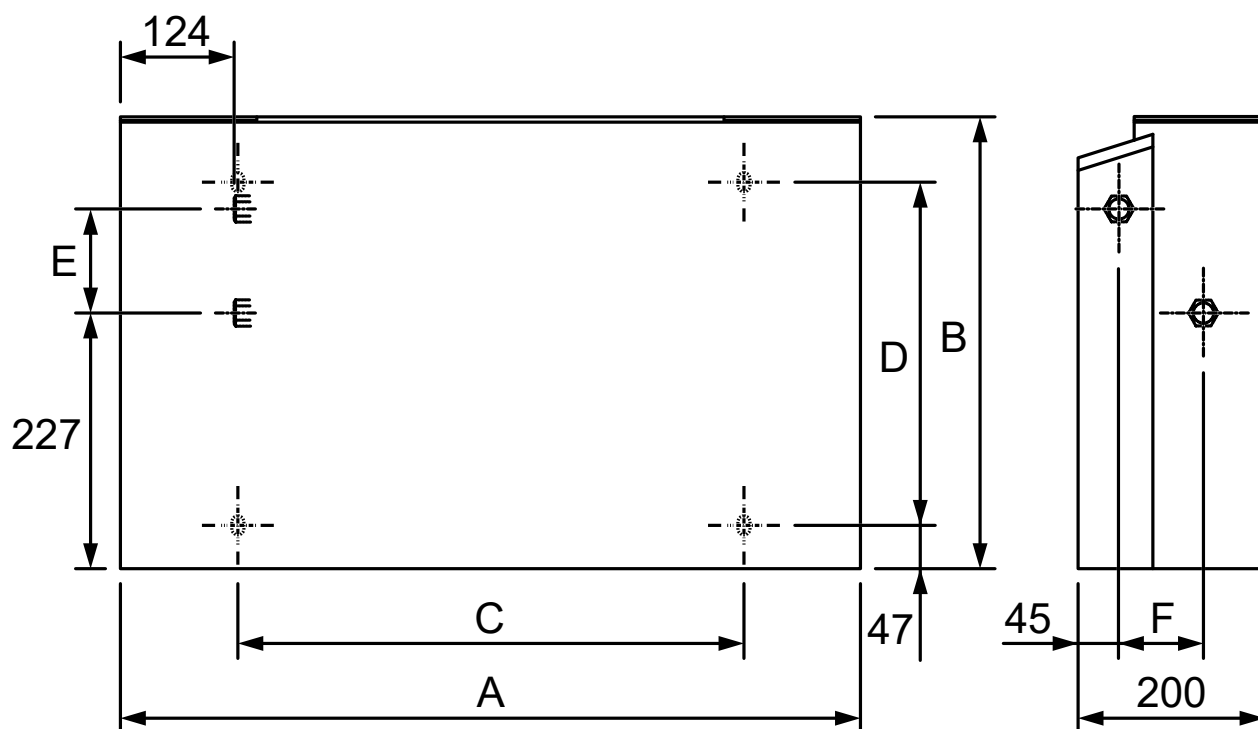
- Verwarmen of koelen mogelijk met één toestel
- Hydraulische aansluiting met warmtepomp als opwekker
- Lage temperatuur afgifte systeem
- Stand-alone regelsysteem voor ruimteregeling
- Condens afvoer mogelijk voor koeling onder het dauwpunt
- Geïntegreerd display in de binnenunit
- Temperatuur regeling via afstandsbediening of bedrade regelaar
- Geïntegreerde drieweg mengkraan

Model	Beschrijving	Referentie
SD 5-025 NW	GeniaFan wandmodel 2,5 KW	0010024475
SD 5-035 NW	GeniaFan wandmodel 3,5 KW	0010024476
SD 5-045 NW	GeniaFan wandmodel 4,5 kW	0010024477

## Toebehoren en opties

Model	Beschrijving	Referentie
SD 4-WC WK	GeniaFan optie bedrade elektronische bediening voor muur of cassette	0020244346

## GeniaFan, console modellen



		SD 5-015 NC	SD 5-035 NC	SD 5-045 NC	SD 5-070 NC	
Voeding		230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	
Luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	150/255	340/595	410/790	685/1360	
Koelvermogen	kW	1,50	3,50	4,30	7,35	
Verwarmingsvermogen	kW	1,57	3,50	4,30	8,05	
Max. elektrische verbruik	W	15	26	50	113	
Min-max geluidsdruk	dB(a)	21/34	25/38	30/46	33/52	
Min-max geluidsvermogen	dB(a)	34/47	37/52	43/59	49/64	
<b>Afmetingen</b>						
	A	mm	790	1240	1240	1360
	B	mm	495	495	495	591
	C	mm	534	984	984	1104
	D	mm	375	375	375	391
	E	mm	123	123	123	219
	F	mm	93	93	93	102
Gewicht	kg	18	25,5	25,5	32,5	
Condensafvoer	mm	18	18	18	18	
Aansluitdiameter	"	3/4	3/4	3/4	3/4	

# GeniaFan, console modellen



0020244346

## Bijzondere kenmerken

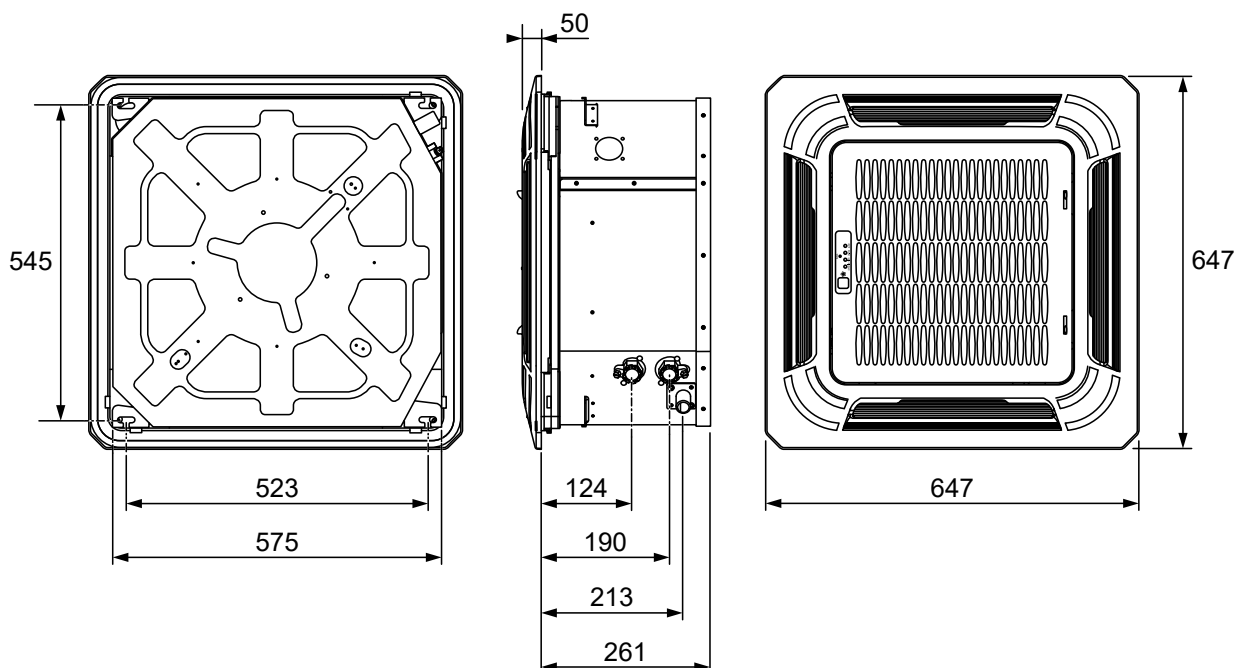
- Verwarmen of koelen mogelijk met één toestel
- Hydraulische aansluiting met warmtepomp als opwekker
- Lage temperatuur afgifte systeem
- Stand-alone regelsysteem voor ruimteregeling
- Condens afvoer mogelijk voor koeling onder het dauwpunt
- Hydraulische aansluitingen aan de linker kant
- Ruimteregelaar in te bouwen in het toestel

Model	Beschrijving	Referentie
SD 5-015 NC	GeniaFan vloerconsole 1,5 kW	0010035085
SD 5-035 NC	GeniaFan vloerconsole 3,5 kW	0010035086
SD 5-045 NC	GeniaFan vloerconsole 4,5 kW	0010035087
SD 5-070 NC	GeniaFan vloerconsole 7 kW	0010035088

## Toebehoren en opties

Model	Beschrijving	Referentie
SDZ-015-070-F1	GeniaFan voetjes voor console	0010035729
SD 5-3VW C	GeniaFan accessoirepakket 3-wegkraan + buizen voor consoles verbinding aan de linkerkant	0010035089
SD 5-WC C	GeniaFan optie bedrade elektronische bediening voor consoles	0010035090

## GeniaFan, cassette modellen



		SD 4-035 NK	SD 4-050 NK	SD 4-100 NK
Voeding		230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	448 - 719	810 - 1229	1198 - 1871
Koelvermogen	kW	2,76-3,96	4,6-6,12	7,48 - 11,19
Verwarmingsvermogen	kW	3,15 - 4,63	5,43 - 7,53	8,68 - 12,77
Max. elektrische verbruik	W	27	50	124
Min-max geluidsdruk	dB(a)	30 - 42	34 - 44	39 - 49
Min-max geluidsvermogen	dB(a)	42 - 54	46 - 56	51 - 61
Gewicht	kg	18,5	29	35,5
Condensafvoer	mm	25	32	32
Aansluitdiameter	"	3/4	3/4	3/4

# GeniaFan, cassette modellen



0020244346

## Bijzondere kenmerken

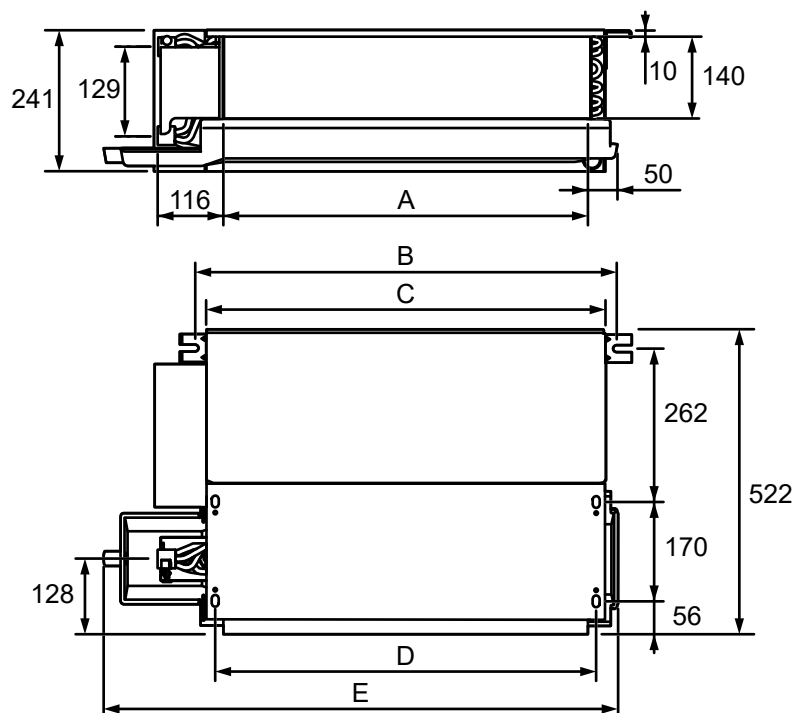
- Verwarmen of koelen mogelijk met één toestel
- Hydraulische aansluiting met warmtepomp als opwekker
- Lage temperatuur afgifte systeem
- Stand-alone regelsysteem voor ruimteregeling
- Ingebouwde condens pomp
- Geïntegreerd display in de binnenunit
- Temperatuur regeling via afstandsbediening of bedrade regelaar
- Toestel ideaal om in te bouwen in vals plafond
- Frontpaneel afzonderlijk geleverd

Model	Beschrijving	Referentie
SD 4-035 NK	GeniaFan cassette lichaam 3,5 kW	0010022127
SD 4-050 NK	GeniaFan cassette lichaam 5 kW	0010022128
SD 4-100 NK	GeniaFan cassette lichaam 10 kW	0010022129

## Toebehoren en opties

Model	Beschrijving	Referentie
SD 4-035 NKP	GeniaFan cassette paneel 3,5 kW	0010022415
SD 4-050-100 NKP	GeniaFan cassette paneel 5 en 10 kW	0010022416
SD 5-3VW 035K	GeniaFan accessoirepakket 3-wegkraan + buizen voor cassette 3.5KW	0010035301
SD 5-3VW 5-10K	GeniaFan accessoirepakket 3-wegkraan + buizen voor cassette 5/10 KW	0010035302
SD 4-WC WK	GeniaFan optie bedrade elektronische bediening voor muur of cassette	0020244346
SDZ-035-G1	GeniaFan drainagepan voor 3,5 kW cassette	0010035304
SDZ-100-G1	GeniaFan drainagepan voor 5 kW en 10 kW cassette	0010035305

## GeniaFan, inbouwbaar modellen



		SD 4-020 ND	SD 4-040 ND	SD 4-060 ND	SD 4-090 ND	SD 4-110 ND
Voeding		230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Luchtdebiet	m <sup>3</sup> /h	205 - 411	389 - 734	544 - 1022	906 - 1824	1083 - 2134
Koelvermogen	kW	1,32 - 2,35	2,5 - 3,99	3,78 - 5,85	5,66 - 8,96	6,79 - 10,79
Verwarmingsvermogen	kW	1,42 - 2,68	2,77 - 4,7	4 - 6,62	6,35 - 10,74	7,47 - 12,62
Elektrische verbruik	W	16	28	45	90	110
Min-max geluidsdruk	dB(a)	23,4 - 43,7	24 - 46,1	30,3 - 49,3	30,7 - 48,9	31,7 - 52,3
Min-max geluidsvermogen	dB(a)	33 - 50	38 - 52	42 - 57	45 - 62	45 - 62
<b>Afmetingen</b>						
	A	mm	485	685	905	1310
	B	mm	583	783	1003	1408
	C	mm	545	745	965	1370
	D	mm	513	713	933	1338
	E	mm	741	941	1161	1566
Gewicht	kg	16,7	21	23,7	34,7	39,2
Condensafvoer	mm	24	24	24	24	24
Aansluitdiameter	"	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4

# GeniaFan, inbouwbaar modellen



0020244348

## Bijzondere kenmerken

- Verwarmen of koelen mogelijk met één toestel
- Hydraulische aansluiting met warmtepomp als opwekker
- Lage temperatuur afgifte systeem
- Stand-alone regelsysteem voor ruimteregeling
- Condens afvoer mogelijk voor koeling onder het dauwpunt
- Ruimte regeling via bedrade regelaar
- Statische drukregeling mogelijk

Model	Beschrijving	Referentie
SD 4-020 ND	GeniaFan kanaalinbouw model 2 kW	0010022130
SD 4-040 ND	GeniaFan kanaalinbouw model 4 kW	0010022131
SD 4-060 ND	GeniaFan kanaalinbouw model 6 kW	0010022132
SD 4-090 ND	GeniaFan kanaalinbouw model 9 kW	0010022133
SD 4-110 ND	GeniaFan kanaalinbouw model 11 kW	0010022134

## Toebehoren en opties

Model	Beschrijving	Referentie
SD 5-3VW D	GeniaFan accessoirepakket 3-wegkraan + buizen voor kanalen	0010035303
SD 4-WC D	GeniaFan optie bedrade elektronische besturing voor kanaal	0020244348