

Hi-Flexi S-buitenunits



- 2- of 3-pijps uitvoering
- 3-pijps uitvoering mogelijk met Multi Single verdeelbox
- Koelvermogen 22,4 tot 246,0 kW
- Verwarmingsvermogen 25,0 tot 276,0 kW
- Koelen bij -5 °C, verwarmen bij -15 °C
- Maximaal 64 binneneenheden

Model		AVWT-76FKFSHA	AVWT-96FKFSHA	AVWT-114FKFSHA	AVWT-136FKFSHA	AVWT-154FHFSHA	
Vermogenscode		8	10	12	14	16	
Combinatie		-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	
Max. aansluitbare BI	Stuks	1 - 13	1 - 16	1 - 19	1 - 23	1 - 26	
Koelvermogen	kW	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	
Verwarmingsvermogen	kW	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	
Max. belasting		50 - 150%	50 - 150%	50 - 150%	50 - 150%	50 - 150%	
EER		4,70	4,20	4,62	4,60	4,01	
COP		5,12	5,01	5,00	4,71	4,21	
Aantal compressoren		1	1	1	2	2	
Toepassingsgebied*	Koelen	°C	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	
	Verwarmen	°C	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	
Voedingsspanning	V/Hz/fas.	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	
Opgenomen vermogen	Koelen	kW	4,77	6,67	7,25	8,70	11,22
	Verwarmen	kW	4,88	6,29	7,50	9,55	11,88
Luchtdebiet	m ³ /h	10980	10980	12000	12000	16020	
Externe statische druk	Pa	60	60	60	60	60	
Aantal ventilatoren		1	1	2	2	2	
Geluidsdrukkniveau	dB(A)	59	60	62	62	62	
Afmetingen (h x b x d)	mm	1730 x 950 x 750	1730 x 950 x 750	1730 x 1210 x 750	1730 x 1210 x 750	1730 x 1350 x 750	
Gewicht	kg	258	282	342	399	415	

* Lagere buitentemperaturen bij koelen op aanvraag optioneel mogelijk.

Overige gegevens							
Diameter leidingen	Vloeistof	mm	9,53	9,53	12,7	12,7	12,7
	Gas	mm	15,88	19,05	22,2	22,2	22,2
	Aanzuig	mm	19,05	22,2	25,4	25,4	28,6
Hoogteverschil	BI bov. BU	m	40	40	40	40	40
	BU bov. BI	m	50	50	50	50	50
	BI bov. BI	m	15	15	15	15	15
Fabrieksmatige vulling	R410A	kg	8,6	8,6	10,6	12,0	13,2
Doorsnede stroomvoorziening	NYM	mm ²	5 x 4	5 x 4	5 x 4	5 x 6	5 x 6
Besturingskabel	LIYCY	mm ²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
Zekering, traag	A		25	32	40	40	50

Opgaven van de stroomvoorziening en zekering zijn aanbevelingen en moeten in ieder geval door de installateur ter plaatse worden bepaald conform de NEN-richtlijnen (NEN 1010) en de voorschriften van het plaatselijk energiebedrijf.

Aanwijzingen:

1. Het nominale koelvermogen en -verwarmingsvermogen zijn gebaseerd op de volgende omstandigheden:

Omstandigheden voor de koelfunctie
 Luchttoevoertemperatuur binnenruimte: 27 °C DB, 19,0 °C NB.
 Luchttoevoertemperatuur buitenruimte: 35 °C DB.
 Omstandigheden voor de verwarmingsfunctie
 Luchttoevoertemperatuur binnenruimte: 20 °C DB.
 Luchttoevoertemperatuur buitenruimte: 7 °C DB, 6 °C NB.

2. Gegevens over geluid zijn gebaseerd op de koelfunctie. In de verwarmingsfunctie stijgt het geluidsdrukkniveau met ca. 1 - 2 dB. De bovenstaande gegevens zijn in een echo-loze ruimte gemeten, zodat ter plaatse rekening moet worden gehouden met de reflectie van het geluid.



Voor 3-pijps uitvoering is een verdeelbox noodzakelijk.



Voor 3-pijps uitvoering is een verdeelbox noodzakelijk.



AVWT-170FKFSHA	AVWT-190FKFSHA	AVWT-212FKFSHA	AVWT-228FKFSHA	AVWT-250FKFSHA	AVWT-272FKFSHA	AVWT-290FKFSHA
18	20	22	24	26	28	30
-	-	-	AVWT-114F	AVWT-114F	AVWT-136F	AVWT-136F
-	-	-	AVWT-114F	AVWT-136F	AVWT-136F	AVWT-154F
1 - 29	1-33	1-36	2 - 40	2 - 43	2 - 46	2 - 49
50,0	56,0	61,5	67,0	73,5	80,0	85,0
56,0	63,0	69,0	75,0	82,5	90,0	95,0
50 - 150%	50 - 150%	50 - 150%	50 - 150%	50 - 150%	50 - 150%	50 - 150%
3,94	3,90	3,70	4,62	4,61	4,60	4,29
4,01	4,00	3,81	5,00	4,84	4,74	4,44
2	2	2	2	3	4	4
-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43
-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15
400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3
12,69	14,36	16,62	14,50	15,95	17,39	19,83
13,97	15,75	18,11	15,00	17,04	19,11	21,37
17760	21000	21000	24000	24000	24000	28020
60	60	60	60	60	60	60
2	2	2	4	4	4	4
62	63	64	65	65	65	65
1730 x 1350 x 750	1730 x 1600 x 750	1730 x 1600 x 750	1730 x (1210+1210) x 750	1730 x (1210+1210) x 750	1730 x (1210+1210) x 750	1730 x (1210+1350) x 750
424	476	477	683	741	798	814

15,88	15,88	15,88	15,88	19,05	19,05	19,05
22,2	22,2	25,4	25,4	25,4	28,6	28,6
28,6	28,6	28,6	28,6	31,75	31,75	31,75
40	40	40	40	40	40	40
50	50	50	50	50	50	50
15	15	15	15	15	15	15
13,8	15,8	15,8	21,2	22,6	24,0	25,2
5 x 6	5 x 6	5 x 6	zie de aparte modules			
2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
63	63	63	zie de aparte modules			

Hi-Flexi S-buitenunits



- 2- of 3-pijps uitvoering
- 3-pijps uitvoering mogelijk met Multi en Single verdeelbox
- Koelvermogen 22,4 tot 246,0 kW
- Verwarmingsvermogen 25,0 tot 276,0 kW
- Koelen bij -5 °C, verwarmen bij -15 °C
- Maximaal 64 binneneenheden

Model			AVWT-308FKFSHA	AVWT-324FKFSHA	AVWT-340FKFSHA	AVWT-360FKFSHA	AVWT-380FKFSHA
Vermogenscode			32	34	36	38	40
Combinatie			AVWT-154F	AVWT-154F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-190F
			AVWT-154F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-190F	AVWT-190F
Max. aansluitbare BI	Stuks		2 - 52	2-55	2-59	2 - 62	2 - 64
Koelvermogen	kW		90,0	95,0	100,0	106,0	112,0
Verwarmingsvermogen	kW		100,0	106,0	112,0	119,0	126,0
EER			4,01	3,97	3,94	3,92	3,90
COP			4,21	4,11	4,01	4,00	4,00
Aantal compressoren			4	4	4	4	4
Toepassingsgebied*	Koelen	°C	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43
	Verwarmen	°C	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15
Voedingsspanning		V/Hz/fas.	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3
Opgenomen vermogen	Koelen	kW	22,44	23,91	25,38	27,05	28,72
	Verwarmen	kW	23,75	25,82	27,93	29,71	31,50
Luchtdebiet		m ³ /h	32040	33780	35520	38760	42000
Externe statische druk		Pa	60	60	60	60	60
Aantal ventilatoren			4	4	4	4	4
Geluidsdrukkniveau (Low-noise)		dB(A)	65	65	65	66	66
Afmetingen (h x b x d)		mm	1720 x (1350+1350) x 750	1720 x (1350+1350) x 750	1720 x (1350+1350) x 750	1720 x (1350+1600) x 750	1
Gewicht		kg	830	840	849	900	952

* Lagere buitentemperaturen bij koelen op aanvraag optioneel mogelijk.

Overige gegevens							
Diameter leidingen	Vloeistof	mm	19,05	19,05	19,05	19,05	19,05
	Gas	mm	28,6	28,6	28,6	31,75	31,75
	Aanzuig	mm	31,75	31,75	38,1	38,1	38,1
Hoogteverschil	BI bov. BU	m	40	40	40	40	40
	BU bov. BI	m	50	50	50	50	50
	BI bov. BI	m	15	15	15	15	15
Fabrieksmatige vulling	R410A	kg	24,0	27,0	27,6	29,6	31,6
Doorsnede stroomvoorziening	NYM	mm ²	zie de aparte modules				
Besturingskabel	LIYCY	mm ²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
Zekering, traag	A		zie de aparte modules				

Opgaven van de stroomvoorziening en zekering zijn aanbevelingen en moeten in ieder geval door de installateur ter plaatse worden bepaald conform de NEN-richtlijnen (NEN 1010) en de voorschriften van het plaatselijk energiebedrijf.

Aanwijzingen:

1. Het nominale koelvermogen en -verwarmingsvermogen zijn gebaseerd op de volgende omstandigheden:

Omstandigheden voor de koelfunctie
Luchttoevoertemperatuur binnenruimte: 27 °C DB, 19,0 °C NB.
Luchttoevoertemperatuur buitenruimte: 35 °C DB.
Omstandigheden voor de verwarmingsfunctie
Luchttoevoertemperatuur binnenruimte: 20 °C DB.
Luchttoevoertemperatuur buitenruimte: 7 °C DB, 6 °C NB.

2. Gegevens over geluid zijn gebaseerd op de koelfunctie. In de verwarmingsfunctie stijgt het geluidsdrukkniveau met ca. 1 - 2 dB. De bovenstaande gegevens zijn in een echo-loze ruimte gemeten, zodat ter plaatse rekening moet worden gehouden met de reflectie van het geluid.



Voor 3-pijps uitvoering is een verdeelbox noodzakelijk.



Voor 3-pijps uitvoering is een verdeelbox noodzakelijk.



AVWT-402FKFSHA	AVWT-424FKFSHA	AVWT-444FKFSHA	AVWT-462FKFSHA	AVWT-478FKFSHA	AVWT-494FKFSHA	AVWT-510FKFSHA
42	44	46	48	50	52	54
AVWT-190F	AVWT-212F	AVWT-136F	AVWT-154F	AVWT-154F	AVWT-154F	AVWT-170F
AVWT-212F	AVWT-212F	AVWT-154F	AVWT-154F	AVWT-154F	AVWT-170F	AVWT-170F
-	-	AVWT-154F	AVWT-154F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-170F
2 - 64	2 - 64	3 - 64	3 - 64	3 - 64	3 - 64	3 - 64
117,5	123,0	130,0	135,0	140,0	145,0	150,0
132,0	138,0	145,0	150,0	156,0	162,0	168,0
3,79	3,70	4,19	4,01	3,99	3,96	3,94
3,90	3,81	4,36	4,21	4,14	4,07	4,01
4	4	6	6	6	6	6
-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43
-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15
400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3
30,97	33,24	31,02	33,67	35,13	36,60	38,07
33,85	36,22	33,23	35,63	37,69	39,78	41,90
42000	42000	44040	48060	49800	51540	53280
60	60	60	60	60	60	60
4	4	6	6	6	6	6
67	67	67	67	67	67	67
1730 x (1600+1600) x 750	1730 x (1600+1600) x 750	1730 x (1210+1350+1350) x 750	1730 x (1350+1350+1350) x 750	1730 x (1350+1350+1350) x 750	1730 x (1350+1350+1350) x 750	1730 x (1350+1350+1350) x 750
953	955	1229	1245	1255	1264	1273

19,05	19,05	19,05	19,05	19,05	19,05	19,05
31,75	31,75	31,75	31,75	31,75	31,75	31,75
38,1	38,1	38,1	38,1	38,1	38,1	38,1
40	40	40	40	40	40	40
50	50	50	50	50	50	50
15	15	15	15	15	15	15
31,6	31,6	38,4	39,6	40,2	40,8	41,4

zie de aparte modules

2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

zie de aparte modules

Hi-Flexi S-buitenunits



- 2- of 3-pijps uitvoering
- 3-pijps uitvoering mogelijk met Multi en Single verdeelbox
- Koelvermogen 22,4 tot 246,0 kW
- Verwarmingsvermogen 25,0 tot 276,0 kW
- Koelen bij -5 °C, verwarmen bij -15 °C
- Maximaal 64 binneneenheden

Model			AVWT-530FKFSHA	AVWT-550FKFSHA	AVWT-570FKFSHA	AVWT-592FKFSHA	AVWT-614FKFSHA
Vermogenscode			56	58	60	62	64
Combinatie			AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-190F
			AVWT-170F	AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-212F
			AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-212F	AVWT-212F
			-	-	-	-	-
Max. aansluitbare BI	Stuks		3 - 64	3 - 64	3 - 64	3 - 64	3 - 64
Koelvermogen	kW		150,0	162,0	168,0	173,5	179,0
Verwarmingsvermogen	kW		175,0	182,0	189,0	195,0	201,0
EER			3,93	3,91	3,90	3,83	3,76
COP			4,01	4,00	4,00	3,93	3,87
Aantal compressoren			6	6	6	6	6
Toepassingsgebied*	Koelen	°C	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43
	Verwarmen	°C	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15
Voedingsspanning	V/Hz/fas.		400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3
Opgenomen vermogen	Koelen	kW	39,74	41,41	43,08	45,32	47,58
	Verwarmen	kW	43,68	45,46	47,25	49,59	51,95
Luchtdebiet	m ³ /h		56520	59760	63000	63000	63000
Externe statische druk	Pa		60	60	60	60	60
Aantal ventilatoren			6	6	6	6	6
Geluidsdruk niveau (Low-noise)	dB(A)		67	67	68	68	68
Afmetingen (h x b x d)	mm		1730 x (1350+1350+1600) x 750	1730 x (1350+1600+1600) x 750	1730 x (1600+1600+1600) x 750	1730 x (1600+1600+1600) x 750	1730 x (1600+1600+1600) x 750
Gewicht	kg		1325	1377	1428	1429	1431

* Lagere buitentemperaturen bij koelen op aanvraag optioneel mogelijk.

Overige gegevens

Diameter leidingen	Vloeistof	mm	22,2	22,2	22,2	22,2	22,2
	Gas	mm	38,1	41,3	41,3	41,3	41,3
	Aanzuig	mm	41,3	44,5	44,5	44,5	44,5
Hoogteverschil	BI bov. BU	m	40	40	40	40	40
	BU bov. BI	m	50	50	50	50	50
	BI bov. BI	m	15	15	15	15	15
Fabrieksmatige vulling	R410A	kg	43,4	45,4	47,4	47,4	47,4
Doorsnede stroomvoorziening	NYM	mm ²	zie de aparte modules				
Besturingskabel	LIYCY	mm ²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
Zekering, traag	A		zie de aparte modules				

Opgaven van de stroomvoorziening en zekering zijn aanbevelingen en moeten in ieder geval door de installateur ter plaatse worden bepaald conform de NEN-richtlijnen (NEN 1010) en de voorschriften van het plaatselijk energiebedrijf.

Aanwijzingen:

1. Het nominale koelvermogen en -verwarmingsvermogen zijn gebaseerd op de volgende omstandigheden:

Omstandigheden voor de koelfunctie
 Luchttoevoertemperatuur binnenruimte: 27 °C DB, 19,0 °C NB.
 Luchttoevoertemperatuur buitenruimte: 35 °C DB.
 Omstandigheden voor de verwarmingsfunctie
 Luchttoevoertemperatuur binnenruimte: 20 °C DB.
 Luchttoevoertemperatuur buitenruimte: 7 °C DB, 6 °C NB.

2. Gegevens over geluid zijn gebaseerd op de koelfunctie. In de verwarmingsfunctie stijgt het geluidsdruk niveau met ca. 1 - 2 dB. De bovenstaande gegevens zijn in een echo-ruimte gemeten, zodat ter plaatse rekening moet worden gehouden met de reflectie van het geluid.



Voor 3-pijps uitvoering is een verdeelbox noodzakelijk.



Voor 3-pijps uitvoering is een verdeelbox noodzakelijk.



AVWT-636FKFSHA	AVWT-648KFSHA	AVWT-664FKFSHA	AVWT-680FKFSHA	AVWT-700FKFSHA	AVWT-720FKFSHA	AVWT-740FKFSHA
66	68	70	72	74	76	78
AVWT-212F	AVWT-154F	AVWT-154F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-170F
AVWT-212F	AVWT-154F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-190F
AVWT-212F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-190F	AVWT-190F
-	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-170F	AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-190F
3 - 64	4 - 64	4 - 64	4 - 64	4 - 64	4 - 64	4 - 64
184,5	190,0	195,0	200,0	206,0	212,0	218,0
207,0	212,0	218,0	224,0	231,0	238,0	245,0
3,70	3,97	3,96	3,94	3,93	3,92	3,91
3,81	4,11	4,06	4,01	4,01	4,00	4,00
6	8	8	8	8	8	8
-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43
-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15
400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3	400/50/3
49,86	47,82	49,29	50,76	52,43	54,10	55,77
54,33	51,64	53,74	55,86	57,65	59,43	61,21
63000	67560	69300	71040	74280	77520	80760
60	60	60	60	60	60	60
6	8	8	8	8	8	8
69	69	69	69	69	69	69
1730 x (1600+1600+1600) x 750	1730 x (1350+1350+1350+1350) x 750	1730 x (1350+1350+1350+1350) x 750	1730 x (1350+1350+1350+1350) x 750	1730 x (1350+1350+1350+1600) x 750	1730 x (1350+1350+1600+1600) x 750	1730 x (1350+1600+1600+1600) x 750
1432	1679	1688	1697	1749	1801	1853

22,2	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4
41,3	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5
44,5	50,8	50,8	50,8	50,8	50,8	50,8
40	40	40	40	40	40	40
50	50	50	50	50	50	50
15	15	15	15	15	15	15
47,4	54,0	54,6	55,2	57,2	59,2	61,2
zie de aparte modules						
2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75			
zie de aparte modules						

Hi-Flexi S-buitenunits



- 2- of 3-pijps uitvoering
- 3-pijps uitvoering mogelijk met Multi en Single verdeelbox
- Koelvermogen 22,4 tot 246,0 kW
- Verwarmingsvermogen 25,0 tot 276,0 kW
- Koelen bij -5 °C, verwarmen bij -15 °C
- Maximaal 64 binnenunits



Voor 3-pijps uitvoering is een verdeelbox noodzakelijk.



Voor 3-pijps uitvoering is een verdeelbox noodzakelijk.

Model		AVWT-760FKFSHA	AVWT-782FKFSHA	AVWT-804FKFSHA	AVWT-826FKFSHA	AVWT-848FKFSHA	
Vermogenscode		80	82	84	86	88	
Combinatie		AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-212F	
		AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-212F	AVWT-212F	
		AVWT-190F	AVWT-190F	AVWT-212F	AVWT-212F	AVWT-212F	
		AVWT-190F	AVWT-212F	AVWT-212F	AVWT-212F	AVWT-212F	
Max. aansluitbare BI	Stuks	4 - 64	4 - 64	4 - 64	4 - 64	4 - 64	
Koelvermogen	kW	224,0	229,5	235,0	240,5	246,0	
Verwarmingsvermogen	kW	252,0	258,0	264,0	270,0	276,0	
EER		3,90	3,85	3,79	3,75	3,70	
COP		4,00	3,95	3,90	3,85	3,81	
Aantal compressoren		8	8	8	8	8	
Toepassingsgebied*	Koelen	°C	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	-5 / +43	
	Verwarmen	°C	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15	
Voedingsspanning	V/Hz/fas.	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	
Opgenomen vermogen	Koelen	kW	57,44	59,68	61,93	64,20	66,49
	Verwarmen	kW	63,0	65,34	67,70	70,06	72,44
Luchtdebiet	m ³ /h	84000	84000	84000	84000	84000	
Externe statische druk	Pa	60	60	60	60	60	
Aantal ventilatoren		8	8	8	8	8	
Geluidsdrukkniveau (Low-noise)	dB(A)	69	69	70	70	70	
Afmetingen (h x b x d)	mm	1730 x (1600+1600+1600+1600) x 750	1730 x (1600+1600+1600+1600) x 750	1730 x (1600+1600+1600+1600) x 750	1730 x (1600+1600+1600+1600) x 750	1730 x (1600+1600+1600+1600) x 750	
Gewicht	kg	1904	1906	1907	1908	1909	

* Lagere buitentemperaturen bij koelen op aanvraag optioneel mogelijk.

Overige gegevens							
Diameter leidingen	Vloeistof	mm	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4
	Gas	mm	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5
	Aanzuig	mm	50,8	50,8	50,8	50,8	50,8
Hoogteverschil	BI bov. BU	m	40	40	40	40	40
	BU bov. BI	m	50	50	50	50	50
	BI bov. BI	m	15	15	15	15	15
Fabrieksmatige vulling	R410A	kg	63,2	63,2	63,2	63,2	63,2
Doorsnede stroomvoorziening	NYM	mm ²	zie de aparte modules				
Besturingskabel	LIYCY	mm ²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
Zekering, traag	A		zie de aparte modules				

Opgaven van de stroomvoorziening en zekering zijn aanbevelingen en moeten in ieder geval door de installateur ter plaatse worden bepaald conform de NEN-richtlijnen (NEN 1010) en de voorschriften van het plaatselijk energiebedrijf.

Aanwijzingen:

1. Het nominale koelvermogen en -verwarmingsvermogen zijn gebaseerd op de volgende omstandigheden:
 Omstandigheden voor de koelfunctie
 Luchttoevoertemperatuur binnenruimte: 27 °C DB, 19,0 °C NB.
 Luchttoevoertemperatuur buitenruimte: 35 °C DB.
 Omstandigheden voor de verwarmingsfunctie
 Luchttoevoertemperatuur binnenruimte: 20 °C DB.
 Luchttoevoertemperatuur buitenruimte: 7 °C DB, 6 °C NB.
2. Gegevens over geluid zijn gebaseerd op de koelfunctie. In de verwarmingsfunctie stijgt het geluidsdrukkniveau met ca. 1 - 2 dB. De bovenstaande gegevens zijn in een echo-loze ruimte gemeten, zodat ter plaatse rekening moet worden gehouden met de reflectie van het geluid.