

# Dakventilator THELIA



THELIA horizontale luchtstroom



THELIA verticale luchtstroom

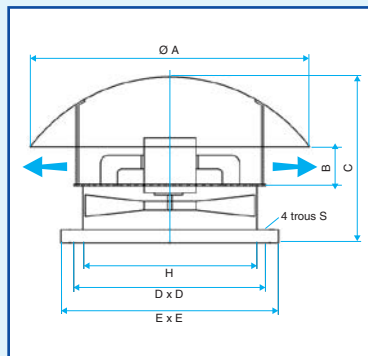
## TOEPASSINGSGEBIED

- Dakventilator voor afzuiging bestemd voor ventilatie van bedrijf en industriële ruimten, voor kanalen met gering drukverlies.
- Continu bruikbaar van - 20° C tot + 50° C.
- Versie met regelbare snelheid 0-100%.
- Explosievrij uitvoering: neem contact op met ons.
- Versie "invoer lucht" in horizontale luchtstroom is beschikbaar: neem contact op met ons.

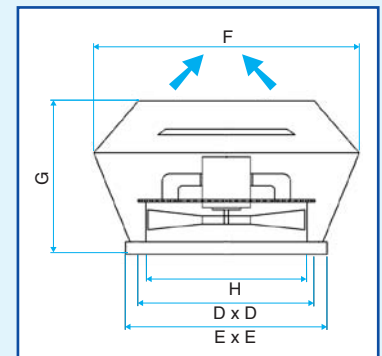
## BESCHRIJVING

- 8 types: 500 - 40 000 m<sup>3</sup>/h.
- Helicoïdaal wiel.
- Kap van aluminium (horizontale luchtstroom) of van gegalvaniseerd staal (verticale luchtstroom).

## AFMETINGEN - GEWICHT



THELIA Horizontale luchtstroom



THELIA Verticale luchtstroom

## ACCESSOIRES R8

Type	Code
<b>Bevestigingskader</b>	
THELIA 500	11021476
THELIA 550	11021477
THELIA 600	11021478
THELIA 700	11021479
THELIA 800	11021480
THELIA 850	11021481
THELIA 1000	11021482
THELIA 1100	11021483
<b>Terugslag klep</b>	
THELIA 500	11021484
THELIA 550	11021485
THELIA 600	11021486
THELIA 700	11021487
THELIA 800	11021488
THELIA 850	11021489
THELIA 1000	11021490
THELIA 1100	11021491
<b>Dakopstand voor platdak</b>	
THELIA 500	11021468
THELIA 550	11021469
THELIA 600	11021470
THELIA 700	11021471
THELIA 800	11021472
THELIA 850	11021473
THELIA 1000	11021474
THELIA 1100	11021475

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	S (mm)	Gewicht (kg)
500	690	64	465	450	500	812	465	404	9	20
550	690	72	470	500	550	880	470	455	9	25
600	960	80	525	550	600	960	525	505	11	30
700	960	96	581	650	700	1110	575	606	11	40
800	1220	112	730	750	800	1340	738	707	11	60
850	1220	128	774	800	850	1420	780	770	13	65
1000	1400	144	734	950	1100	1790	900	909	13	120
1100	1500	160	750	1050	1200	1990	1010	1010	13	170

## ELEKTRISCHE KENMERKEN

VERSE	Type	Aantal polen	Nom.Verm. (kW)	I nom. (A)
ENKELF. 1 S	500	4	0,180	1,4
	550	4	0,370	3,2
DRIEF. 1 S	500	4	0,180	0,6
	500	6	0,075	0,4
	550	4	0,37	1,1
	550	6	0,125	0,7
	600	4	0,75	1,8
	600	6	0,37	1,2
	700	4	1,1	2,7
	700	6	0,55	1,6
	800	4	3	7,2
	800	6	1,1	3,2
	850	6	1,1	3,2
DRIEF. 2 S Dahl	1000	6	3	7,1
	1100	6	5,5	12,9
	500	4/8	0,55/0,09	1,6/0,6
	550	4/8	0,55/0,09	1,6/0,6
	600	4/8	0,75/0,12	2,3/0,9
	700	4/8	1,5/0,25	3,6/1,3
DRIEF. 2 S Ind. Wikk.	800	4/8	3/0,55	7,3/2,7
	500	6/8	0,37/0,15	1,2/0,8
	550	6/8	0,37/0,15	1,2/0,8
	600	6/8	0,37/0,15	1,2/0,8
	700	6/8	0,60/0,24	1,6/1,0
	800	6/8	1,5/0,48	3,8/1,6
	850	6/8	1,5/0,48	3,8/1,6

# Dakventilator THELIA

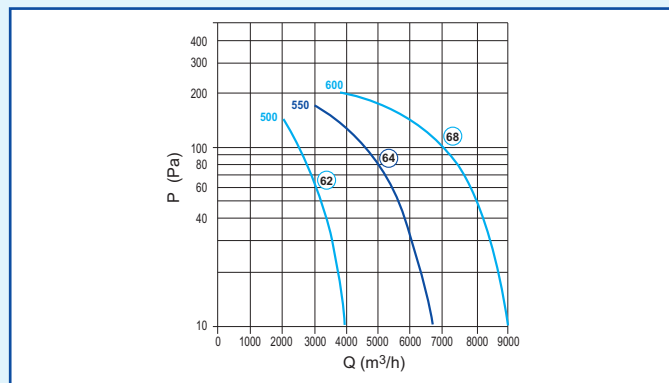
## AERAUISCHE EN AKOESTISCHE KENMERKEN

Aeraulische curven zijn opgesteld volgens norm ISO 5801.

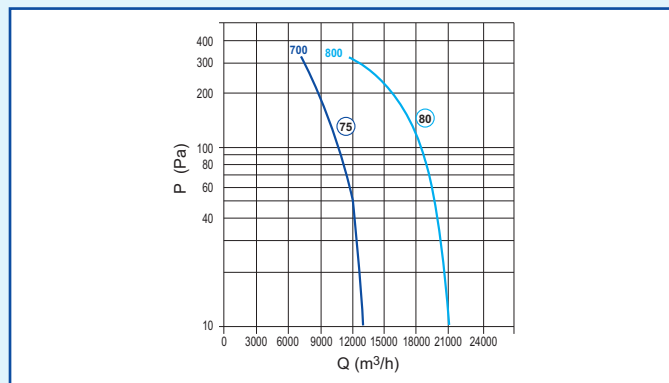
- Geluidsniveaus gemeten op 3 m afstand van de ventilator in dB(A).
- P (Pa) = statische druk

**LET OP:** voor een betere akoestische confort is het aanbevolen te kiezen voor de versie met 6 polen of 2 snelheden.

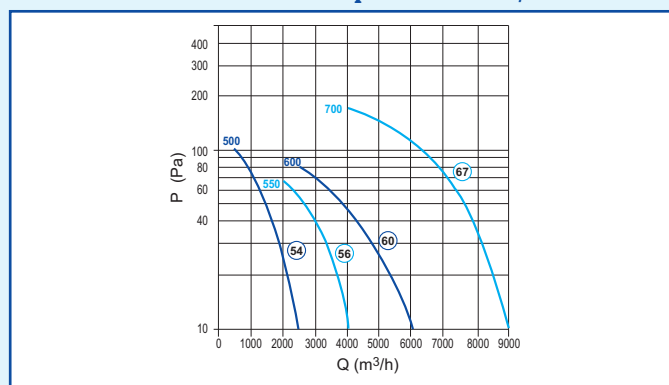
### THELIA 500 - 550 - 600 4 polen - 1500 tr/min



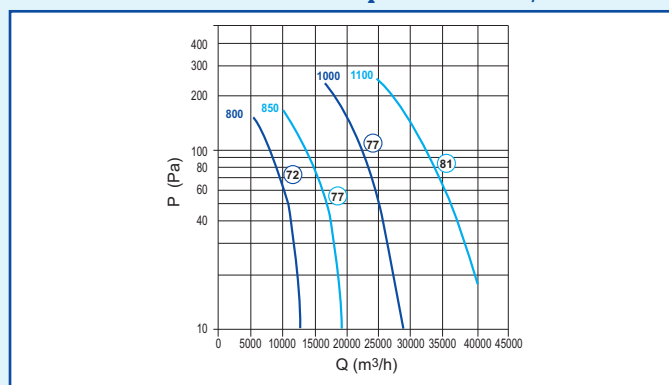
### THELIA 700 - 800 4 polen - 1500 tr/min



### THELIA 500 - 550 - 600 - 700 6 polen - 1000 tr/min



### THELIA 800 - 850 - 1000 - 110 6 polen - 1000 tr/min



## ASSORTIMENT THELIA HORIZONTALE LUCHTSTROOM R8

Beschrijving	1 snelheid / 4p Enkelfase- Var.	1 snelheid / 4p Enkelfase	1 snelheid / 4p Driefasen	1 snelheid / 6p Driefasen	2 snelheden Ind. Spoel - 6/8p Driefasen	2 snelheden Dahl - 4/8p Driefasen
	Code	Code	Code	Code	Code	Code
THELIA 500	11021452	11021400	11021404	11021414	11021440	11021430
THELIA 550	11021453	11021401	11021405	11021415	11021441	11021431
THELIA 600			11021406	11021416	11021442	11021432
THELIA 700			11021407	11021417	11021443	11021433
THELIA 800			11021408	11021418	11021444	11021434
THELIA 850				11021419	11021445	
THELIA 1000				11021420		

## ASSORTIMENT THELIA VERTICALE LUCHTSTROOM R8

Beschrijving	1 snelheid / 4p Enkelfase- Var.	1 snelheid / 4p Enkelfase	1 snelheid / 4p Driefasen	1 snelheid / 6p Driefasen	2 snelheden Ind. Spoel - 6/8p Driefasen	2 snelheden Dahl - 4/8p Driefasen
	Code	Code	Code	Code	Code	Code
THELIA 500	11021454	11021402	11021409	11021422	11021446	11021435
THELIA 550	11021455	11021403	11021410	11021423	11021447	11021436
THELIA 600			11021411	11021424	11021448	11021437
THELIA 700			11021412	11021425	11021449	11021438
THELIA 800			11021413	11021426	11021450	11021439
THELIA 850				11021427	11021451	
THELIA 1000				11021428		
THELIA 1100				11021429		