



WTW met voor- en naverwarmingsbatterij $\leq 4500 \text{ m}^3/\text{h}$ type GTDHR Infinite

Warmteterugwinningseenheid met hoog rendement 90%. Het assortiment omvat 6 maten en 7 types voor debieten van 200 tot 7000 m^3/h . Elk model **GTDHR** wordt standaard geleverd met 2 instelbare debieten.

De **GTDHR Infinite** is een **GTDHR Premium** met een elektrische voorverwarmingsbatterij voor temperaturen tot -20°C . De unit is steeds voorzien van een gemonteerd dak.

Merk

- R-COVERY by ZEHNDER CALADAIR

Toepassing

- Zelfregelende ventilatie en warmteterugwinning met hoog rendement, voor niet-residentiële en industriële toepassingen
- Luchtfiltratie, temperatuurcontrole
- Compacte monoblok ventilatiegroep, voorzien van plug & play energiebesparende regeling (EN 15232)

Samenstelling

- Structuur met aluminium profielen, koudebrug vrij
- Hoeken van versterkt polyamide
- Dubbelwandige panelen met 50 mm glaswol isolatie van hoge dichtheid (60 kg/m^3) met brandklasse A1 (M0)
- Lambda waarde 0.035 W/mK
- Buitenwand: voorgelakte staalplaat (RAL 7035) met beschermfolie
- Binnenwand: gegalvaniseerde staalplaat
- Paneel voor toegang tot de interne elementen uitgerust met veiligheidsgrendel
- Hoekstukken voor vloer- of plafondmontage
- Ronde aansluitingen met lipdichting
- Voorzien van gemonteerd dak
- Condensatiebak en afvoer dia. 20 mm
- Interne 100% bypass, gemotoriseerd en zelfregelend
- Interne regeling met externe display IP65
- Geïntegreerde FREE-COOLING en NIGHT COOLING functie
- Geïntegreerde temperatuurvoelers (4)
- Geïntegreerde klok voor twee debieten functie
- Geïntegreerde weekklok en feestdagen
- Veiligheidsschakelaar
- Verschilddruk pressostaat op inlaat filter **F7**
- Verschilddruk pressostaat op iedere ventilator
- Standaard Modbus of Bacnet mogelijk

Ventilator

- Enkelaanzuigende centrifugaal ventilator met achterwaartse schoepen statisch en dynamisch gebalanceerd G6.3 volgens DIN ISO 1940.
- Direct aangedreven EC motor met thermische beveiliging, rendementklasse IE3 (Premium Efficiency).
- Ventilator gemonteerd op trillingsdempers.
- Ventilator met vrijloopwiel voorzien van epoxy coating, merk Ziehl Abegg (GTDHR 9010 uit gegalvaniseerd plaatstaal, merk EBM Papst).
- Direct aangedreven gelijkstroom motor met elektronische modulatie (EC) met hoog rendement, thermische bescherming en geïntegreerde snelheidsregeling.

I.10

Warmteterugwinningseenheden & luchtbehandelingsgroepen

GTDHR Infinite

- Niet-residentieel
- Tegenstroomwisselaar
- R-COVERY by ZEHNDER CALADAIR
- $Q_v \leq 4500 \text{ m}^3/\text{h}$
- Horizontaal
- WTW met rendement $\geq 75\%$



- De EC technologie garandeert een beperkt verbruik door het beheersen en het controleren van het werkingpunt (regeling tussen 10 en 100%).
- Laag geluidsniveau voor een beter akoestisch comfort.

Warmtewisselaar

- Statische tegenstroomwarmtewisselaar vervaardigd uit zeewaterbestendig aluminium, merk Klingenburg type GS
- Rendement 90% bij -10°C/90% pulsie lucht - +20°C/50% extractie lucht (EN308).

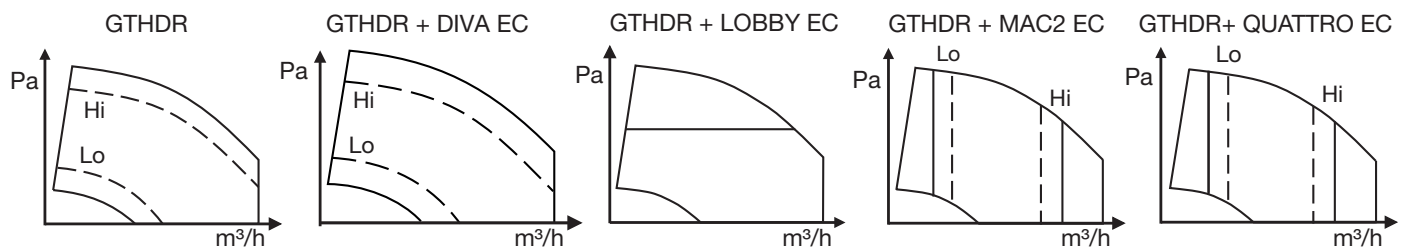
Filter

- Filters worden recht voor de componenten geplaatst, voor optimale bescherming
- Gemonteerd op slede met lipsluiting voor efficiënte luchtdichtheid
- Basisconfiguratie GTDHR is voorzien van een F7 - ISO 16890 ePM1 – 55% (pulsie) en een G4 - ISO 16890 Coarse 65% filter (extractie), dikte 100 mm
- **F7** zeer efficiënte filter: 10x grotere filteroppervlakte dan een gravimetrische filter en 2,5x langere levensduur
- Filterklasse **M5** – ePM 10 50% - ISO 16890

Opties

- **GTDHR DIVA®EC***: Proportioneel modulerend debiet (tussen een ingesteld min. en max. debiet) van elke ventilator ifv een ingebouwde CO2 meting. Het CO2-gehalte (aantal ppm) is instelbaar in de regeling.
- **GTDHR LOBBY®EC***: Constante druk voor elke ventilator
- **GTDHR MAC2®EC***: Twee constant debieten voor elke ventilator (uitgezonderd voor de GTDHR 9008)
- **GTDHR QUATTRO®EC***: Proportionele ventilatie tussen twee constante debieten (hoge en lage snelheid) voor elke ventilator (uitgezonderd voor de GTDHR 9008) met ingebouwde CO₂-sensor in de extractiezijde van de ventilatiegroep

* deze regeling zal geïntegreerd worden in de unit. Het is niet mogelijk om deze regeling achteraf op het toestel te voorzien.



Certificering

- Rendementen van de warmtewisselaar hoger dan 90% (EN308), in overeenstemming met de RT2012 en de ErP 2009/1 25/ EC richtlijn
- Het toestel is getest volgens NBN EN 308: www.epbd.be
- EUROVENT classificaties volgens EN1886 en EN13053
- Standaard constructie met dubbelwandige panelen van 50 mm
- Mechanische weerstandsklasse: D1
- Luchtdichtheidsklasse: L1
- Geleidbaarheid: T3
- Koude brug factor: TB2
- Filter lekkage klasse: F9
- Buitenpaneel van gelakt staal 10/10^e
 - Bovenlaag RAL7035 - 25µm, glans 40%, film 80µm
 - Primer RAL7032 - 5µm
- Binnenpaneel van gegalvaniseerd staal 10/10^e
- Isolatie: minerale wol 50mm met hoge dichtheid, 60 kg/m³, brandklasse A1 (M0)
- Structuur met koudebrug vrije aluminium profielen

Accessoires

- Luchtdichte regelkleppen **AKH**
- Motoriseerbare kleppenregister type **MVX-RM**
- Gegalvaniseerde luifel met rooster type **MVX-AGC**
- Flexibele moffen type **MTS** diameter 250 tot 630 mm
- **Regelaars voor GTDHR/V t.e.m. serienummer 225190:**
 - **E3-DSP** bediening standaard op de unit gemonteerd
 - Afstandsbediening als optie mogelijk
 - **E3-DSP** externe display (tot maximaal 100 meter, te voorzien door de installateur) met Belden kabel van 3 meter
 - **EDSP-K3** of 10 meter **EDSP-K10**
 - **ED Touch** digitale regelaar voor bediening van units type GTDHR/V, Hexamotion(-S), Freetime(-S), Silvertop, Neotime (First en Premium)
 - Kabel 4-draads 24 Vdc (Corrigo C+/GO) van 10 lm meegeleverd
- **Regelaars voor GTDHR/V vanaf serienummer 225191:**

- **Easy 5.0** Bediening standaard op de unit gemonteerd
 - Master touch screen bediening
- **EDT2** afstandsbediening als optie mogelijk
 - Touch screen bediening voor eindgebruiker

Verwante uitvoeringen

- **GTDHR** voor debieten tot 10700 m³/h op aanvraag
- **GTDHR First**
- **GTDHR Premium**

Ordervoorbeeld

GTDHR 9023 IBCL-L

Verklaring

GTDHR = type warmteterugwinningseenheid

9023 = Grootte 6

I = Infinite

BC = Met warmwaterbatterij

BE = Met elektrische batterij

D = DIVA EC

L = LOBBY EC

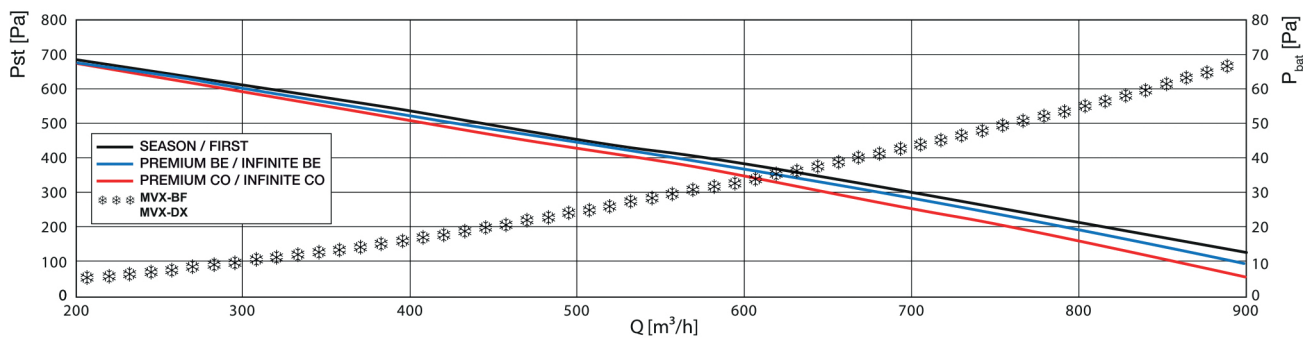
M = MAC2 EC

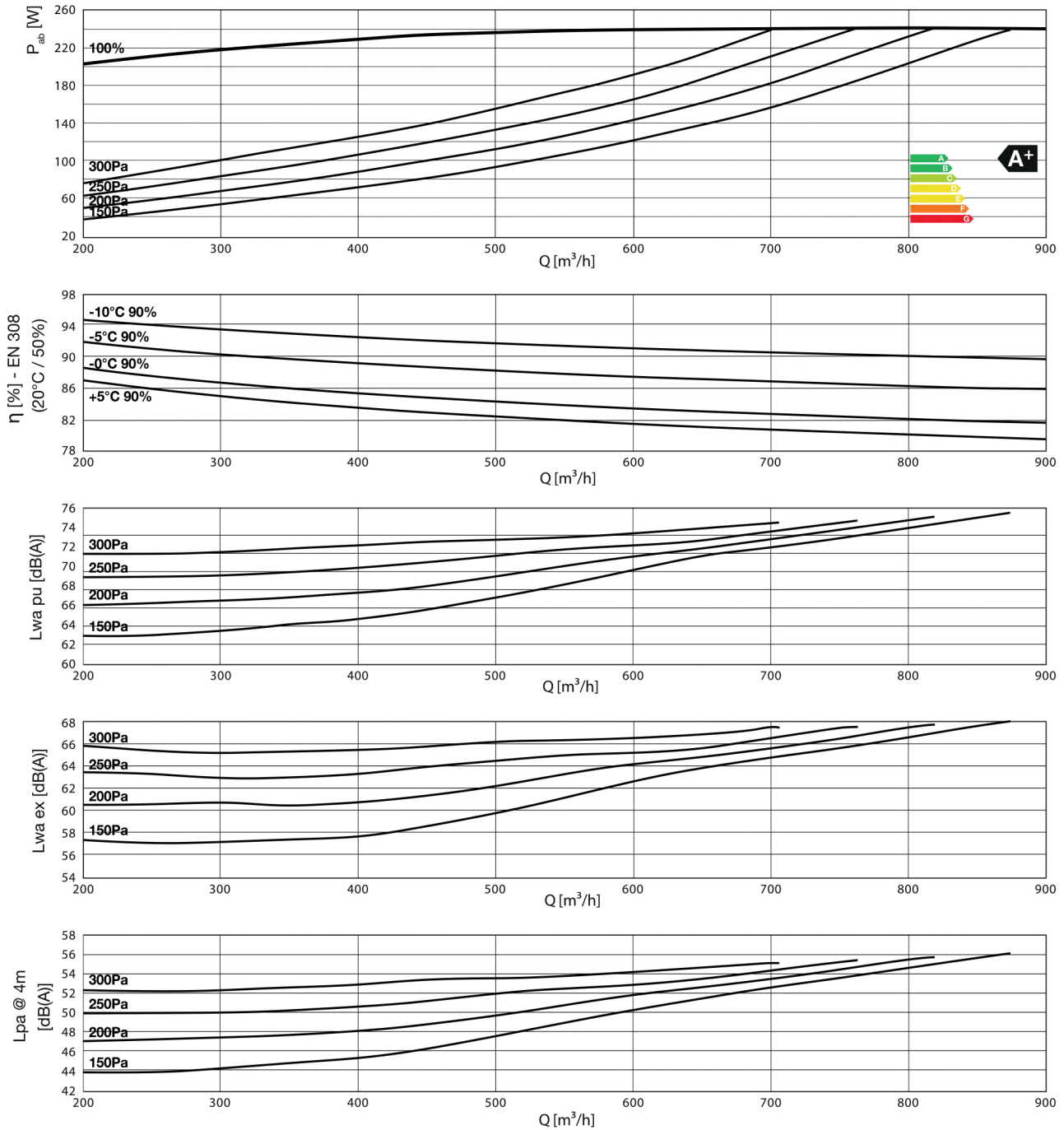
Q = QUATRO EC

L = Configuratie (configuratie P enkel verkrijgbaar op aanvraag)

Selectiegrafieken

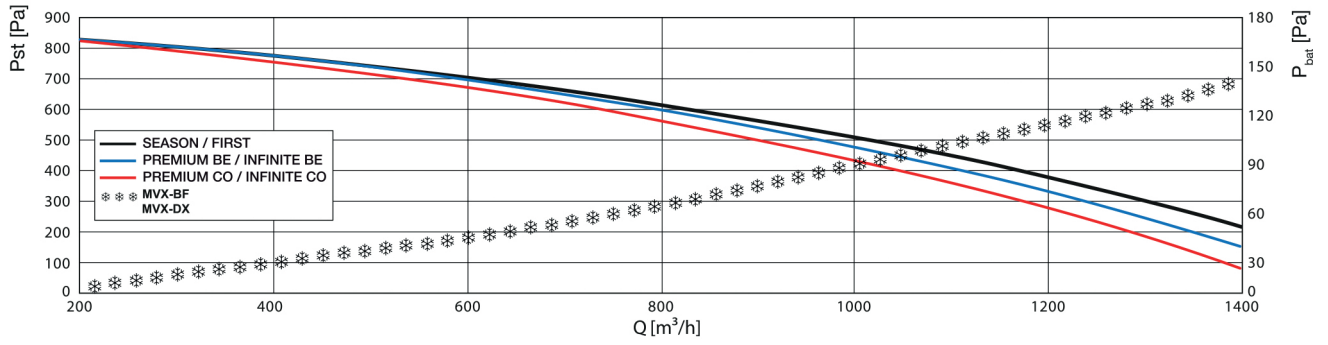
GTDHR(V) 9008

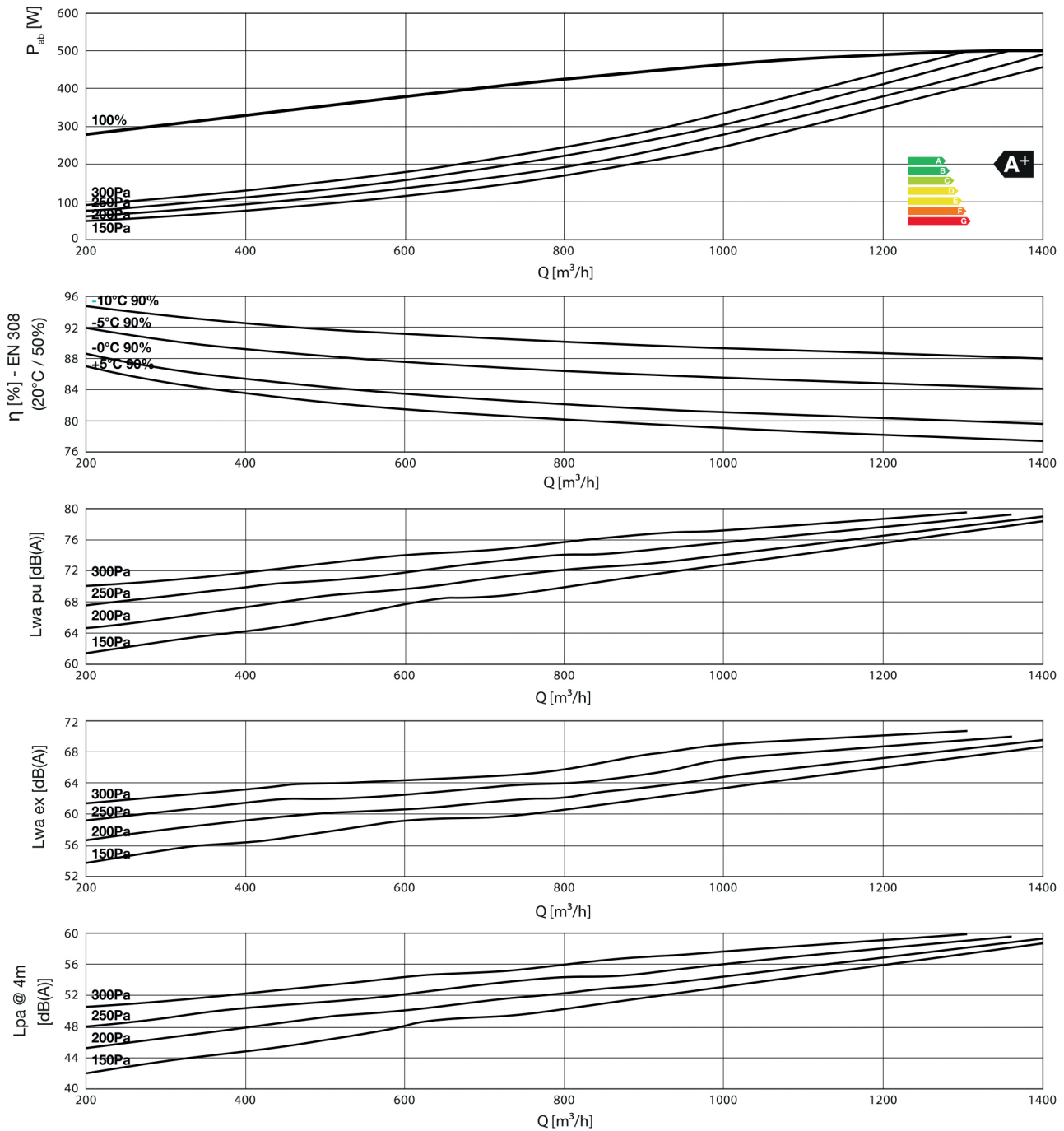




Selectiegrafieken

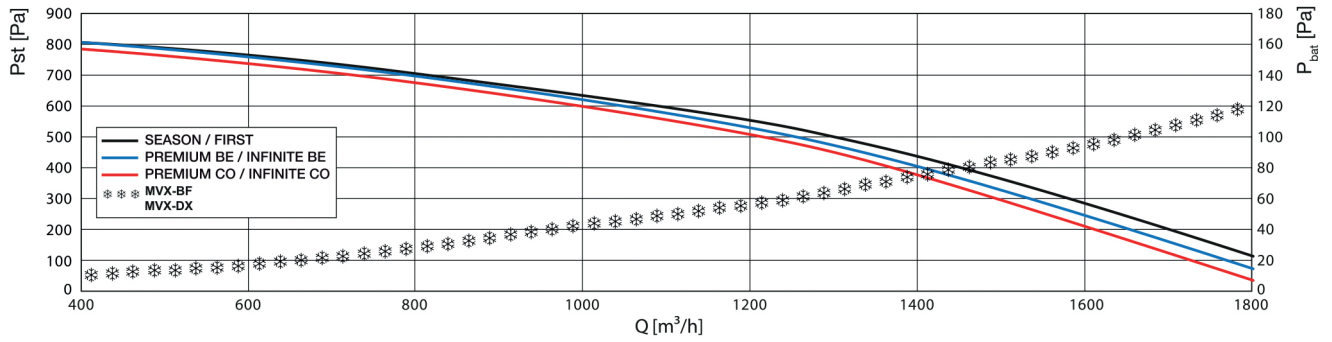
GTDHR(V) 9010

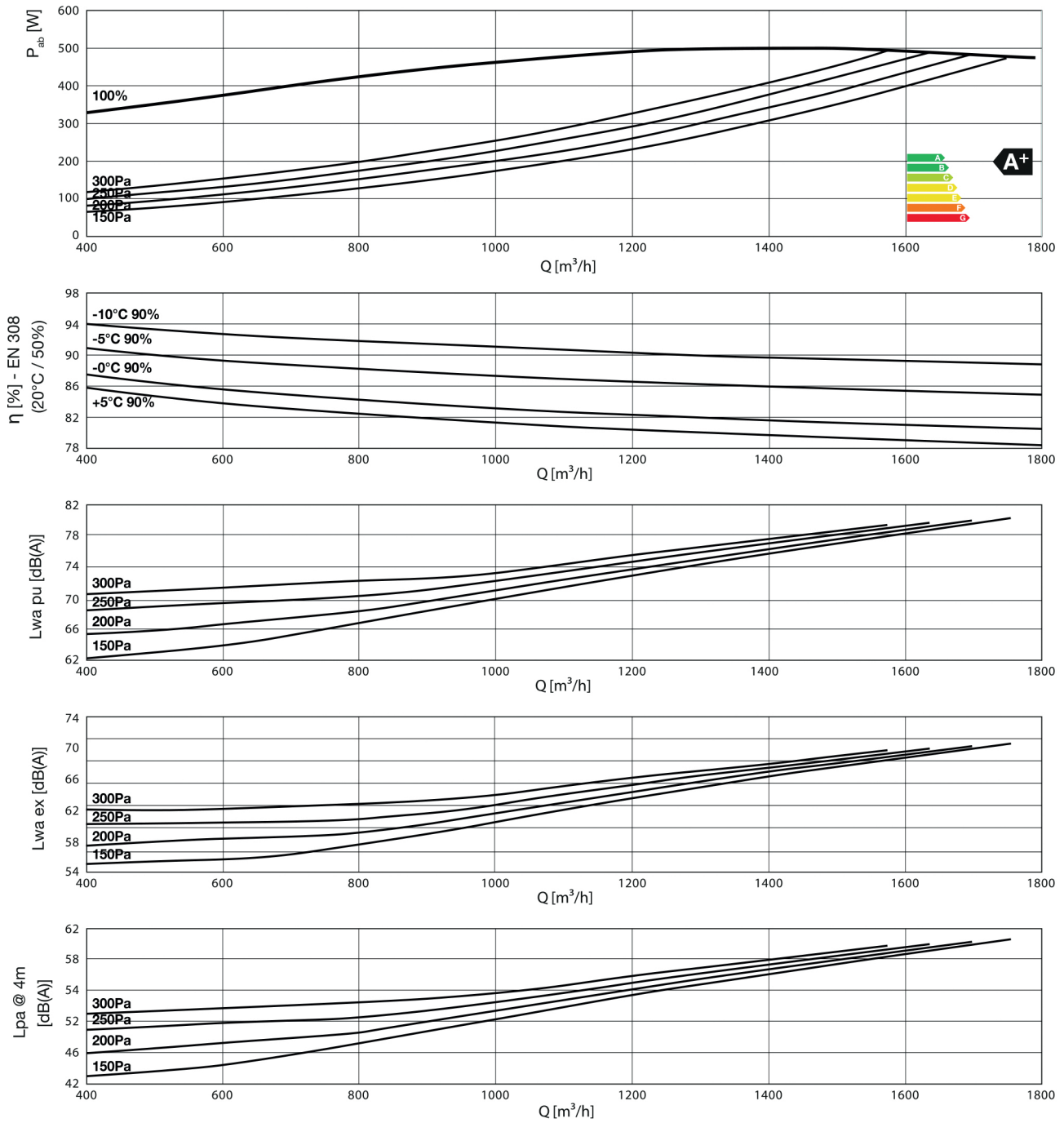




Selectiegrafieken

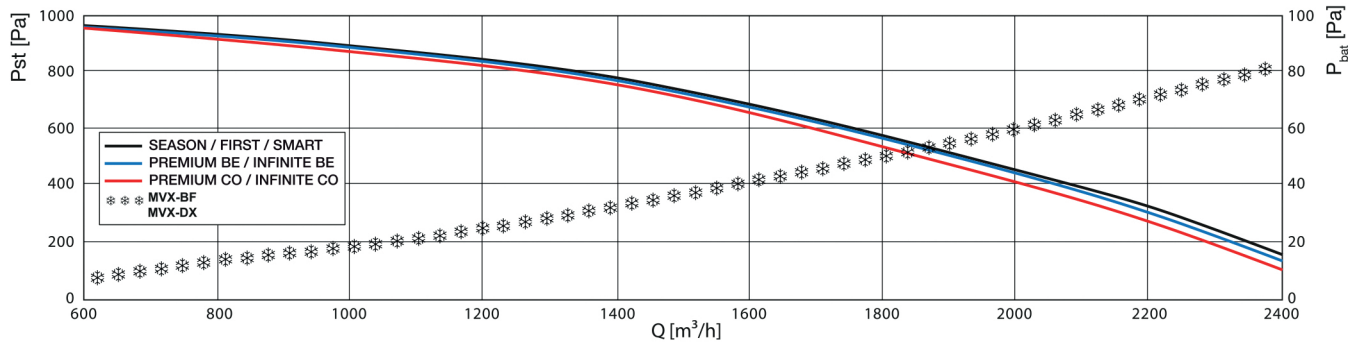
GTDHR(V) 9016

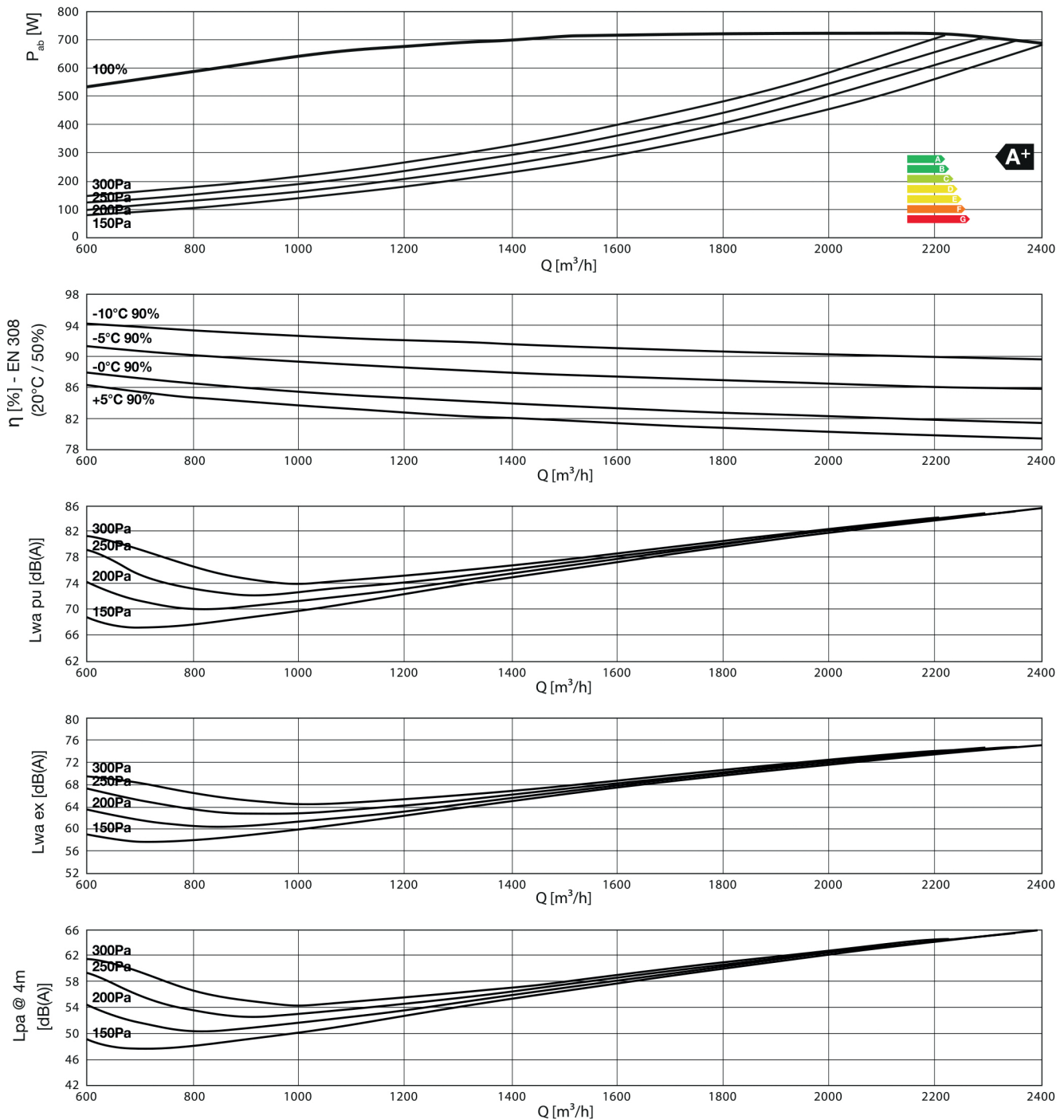




Selectiegrafieken

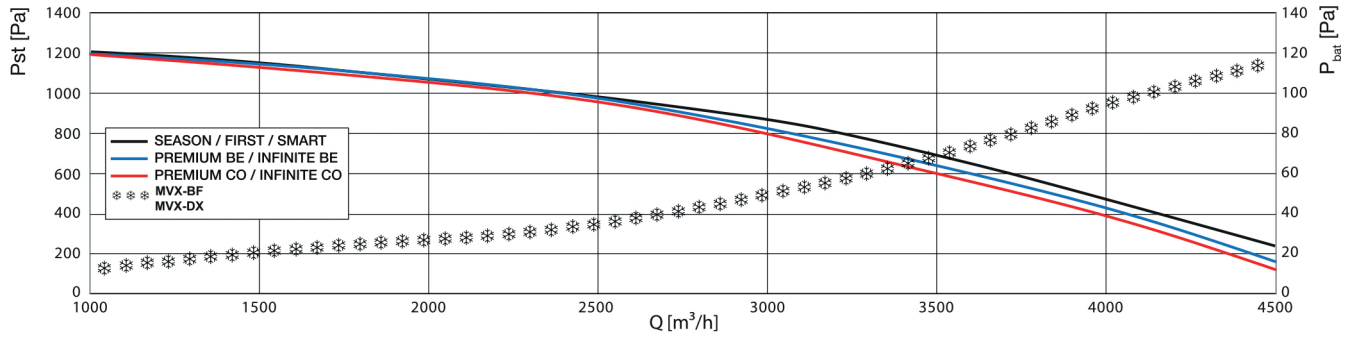
GTDHR(V) 9023

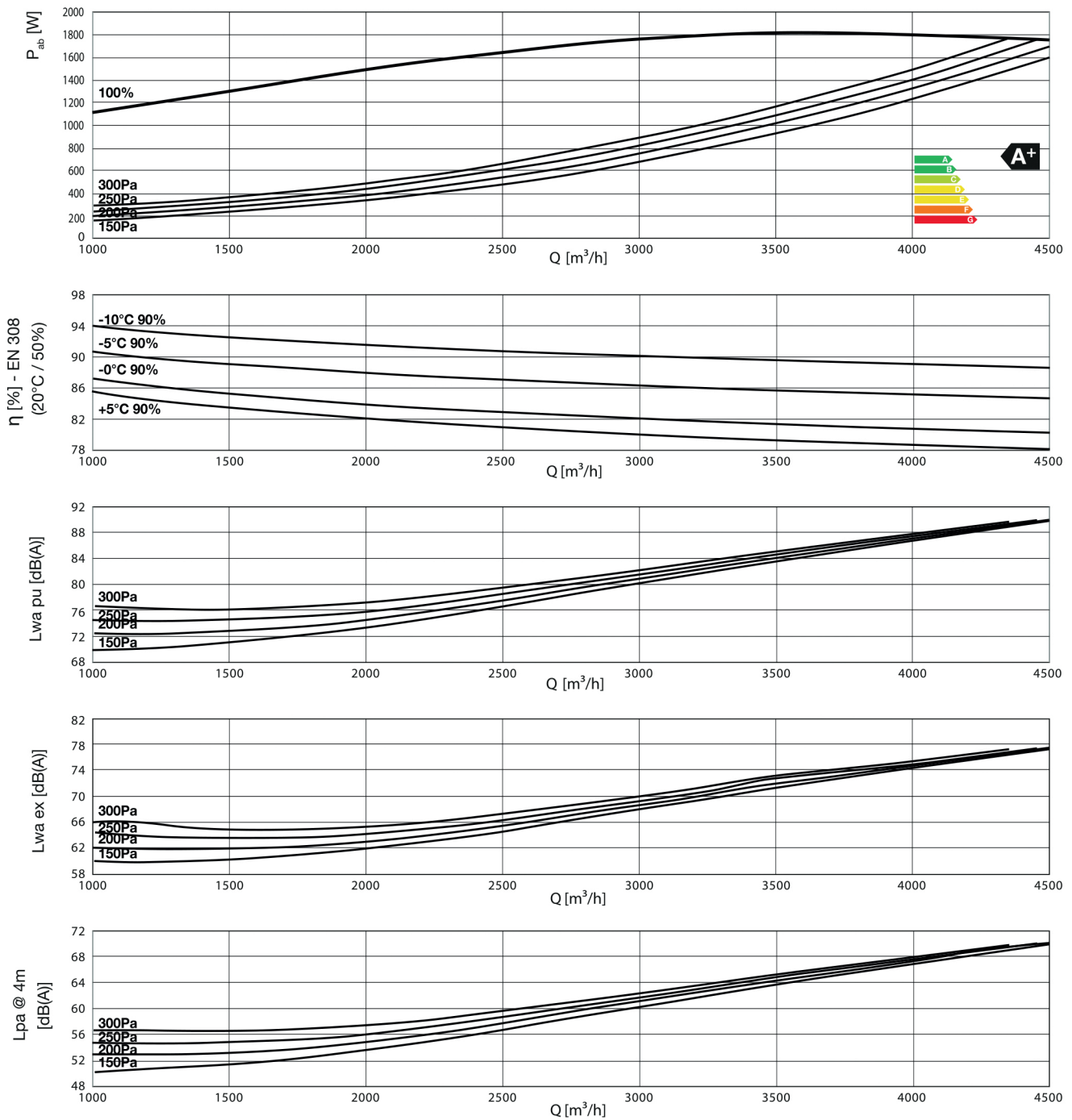




Selectiegrafieken

GTDHR(V) 9035





- P_{ab} [W] * = Opgenomen vermogen per ventilator
- $L_{pa @ 4m}$ = Geluidsdruk op 4 m in vrije ruimte met inlaat en uitlaat flenzen gemonteerd

Technische gegevens											
		Q _{max} [m ³ /h] @ 150 Pa	U [V]	P _F [W]	P _{EPH} [kW]	P _{EPoH} [kW]	I _{max} [A]	t _m [°C]	t _o [°C]	IP	Lpa @ 4m [dB(A)]
GTDR Infinite BC 9008		820*	1 x 230	2 x 220	2.50	-	14.30	60	-20	IP44	37
GTDR Infinite BC 9010		1320*	1 x 230	2 x 485	3.75	-	22.50	60	-20	IP54	40
GTDR Infinite BC 9016		1660*	3 x 400	2 x 900	5.25	-	15.40	40	-20	IP54	42
GTDR Infinite BC 9023		2330*	3 x 400	2 x 900	6.75	-	17.50	40	-20	IP54	47
GTDR Infinite BC 9035		4430*	3 x 400	2 x 2500	8.25	-	19.90	40	-20	IP54	51
GTDR Infinite BE 9008	025	850*	1 x 230	2 x 220	2.50	2.50	25.20	60	-20	IP44	38
GTDR Infinite BE 9010	025	1390*	1 x 230	2 x 485	3.75	2.50	33.40	60	-20	IP54	41
GTDR Infinite BE 9016	052	1710*	3 x 400	2 x 900	5.25	5.25	23	40	-20	IP54	42
GTDR Infinite BE 9023	067	2350*	3 x 400	2 x 900	6.75	6.75	27.20	40	-20	IP54	47
GTDR Infinite BE 9035	067	4500*	3 x 400	2 x 2500	8.25	6.75	29.60	40	-20	IP54	52
	137				8.25	13.50	39.40				

*Ventilatorcurve kan ingesteld worden met de geïntegreerde regeling.

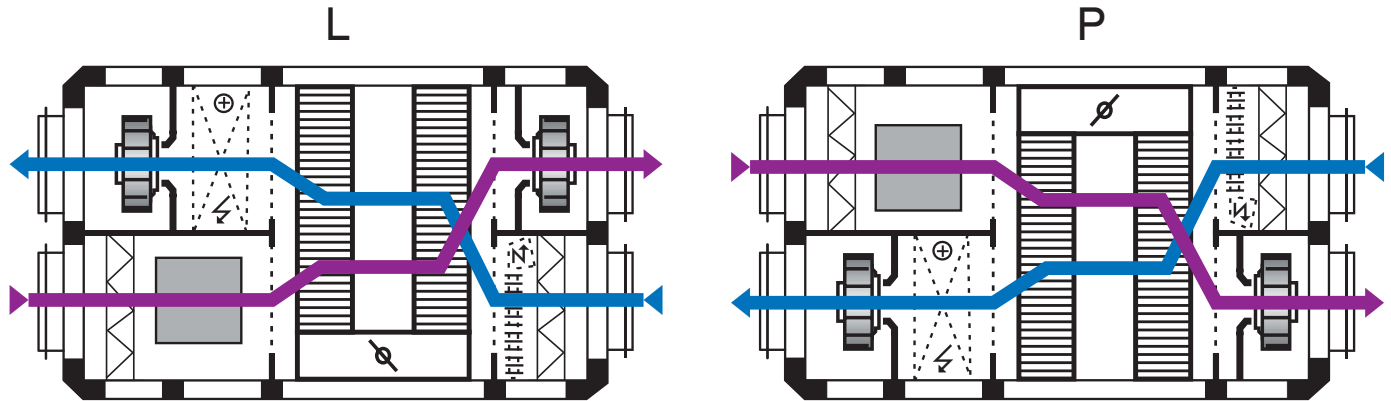
- P_F = Ventilatorvermogen
- P_{EPH} = Vermogen elektrische voorverwarmingsbatterij
- P_{EPoH} = Vermogen elektrische naverwarmingsbatterij
- t_m = maximum temperatuur van de lucht
- t_o = minimum werkingstemperatuur
- Lpa @ 4m = Geluidsdruk op 4 m

Technische gegevens warmwaterbatterij									
Twr [°C/°C]	Ta,i [°C]	*		Qv,a [m³/h]					
				300	400	500	600	700	800
GTDHR 9008 IBC	80/60	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.5 / 54	5.5 / 50.9	6.4 / 48.2	7.1 / 45	7.9 / 44	8.6 / 42
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	200 / 3	240 / 4	280 / 6	320 / 7	350 / 8	380 / 10
	80/60	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.1 / 55	5 / 52	6 / 49	6.6 / 47.2	7.3 / 46	7.9 / 44
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	100 / 2	220 / 3	260 / 5	290 / 6	320 / 7	350 / 8
	90/70	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	5.3 / 62	6.5 / 58	7.5 / 55	8.5 / 52	9.4 / 50	10.2 / 48
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	240 / 4	290 / 6	340 / 8	380 / 10	420 / 12	450 / 12
	90/70	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.9 / 63.9	6.1 / 59	7.05 / 56	7.9 / 54	8.7 / 52	9.5 / 50.4
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	220 / 3	270 / 5	310 / 6	350 / 8	390 / 10	420 / 11
	45/40	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	2.4 / 34	3 / 32.7	3.5 / 31	3.9 / 30.1	4.3 / 29	4.7 / 28
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	430 / 13	520 / 19	610 / 24	680 / 30	760 / 37	820 / 43
	45/40	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	2.1 / 35.6	2.5 / 34	3 / 32	3.3 / 31.8	3.7 / 30.9	4 / 30.1
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	370 / 10	450 / 14	520 / 18	590 / 23	650 / 27	710 / 32
60/50	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	3.4 / 43.7	4.2 / 41	4.8 / 39	5.4 / 37.5	6 / 36	6.5 / 34.9	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	300 / 6	360 / 9	420 / 12	480 / 15	530 / 18	570 / 20	
60/50	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	3 / 44	3.7 / 42	4.3 / 40	4.9 / 39.3	5.4 / 37	5.8 / 36.8	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	270 / 5	330 / 8	380 / 10	430 / 12	470 / 14	510 / 17	
GTDHR 9010 IBC	80/60	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	5.5 / 50.9	6.4 / 48.2	7.1 / 45	7.9 / 44	8.6 / 42	9.2 / 40.9
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	240 / 4	280 / 6	320 / 7	350 / 8	380 / 10	410 / 11
	80/60	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	19115	18050	6.6 / 47.2	7.3 / 46	7.9 / 44	8.5 / 43
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	220 / 3	260 / 5	290 / 6	320 / 7	350 / 8	370 / 9
	90/70	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	6.5 / 58	7.5 / 55	8.5 / 52	9.4 / 50	10.2 / 48	11 / 46.8
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	290 / 6	340 / 8	380 / 10	420 / 12	450 / 12	490 / 15
	90/70	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	6.1 / 59	7.05 / 56	7.9 / 54	8.7 / 52	9.5 / 50.4	10.3 / 48.8
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	270 / 5	310 / 6	350 / 8	390 / 10	420 / 11	450 / 13
	45/40	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	3 / 32.7	3.5 / 31	3.9 / 30.1	4.3 / 29	4.7 / 28	5.1 / 27.5
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	520 / 19	610 / 24	680 / 30	760 / 37	820 / 43	890 / 51
	45/40	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	2.5 / 34	3 / 32	3.3 / 31.8	3.7 / 30.9	4 / 30.1	4.4 / 29.5
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	450 / 14	520 / 18	590 / 23	650 / 27	710 / 32	760 / 38
60/50	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.2 / 41	4.8 / 39	5.4 / 37.5	6 / 36	6.5 / 34.9	7 / 33	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	360 / 9	420 / 12	480 / 15	530 / 18	570 / 20	620 / 24	
60/50	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	3.7 / 42	4.3 / 40	4.9 / 39.3	5.4 / 37	5.8 / 36.8	6.4 / 35.9	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	330 / 8	380 / 10	430 / 12	470 / 14	510 / 17	550 / 20	
GTDHR 9016 IBC	80/60	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	8.8 / 54.2	10.8 / 50.5	12.6 / 47.7	14.1 / 45.4	15.6 / 43.5	16.3 / 42.7
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	390 / 5	480 / 7	550 / 9	620 / 11	690 / 13	720 / 15
	80/60	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	8.1 / 55.5	10 / 52	11.6 / 49.4	13 / 47.2	14.3 / 45.4	15 / 44.7
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	360 / 4	440 / 6	510 / 8	570 / 10	630 / 11	660 / 13
	90/70	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	10.5 / 62.1	13 / 57.8	14.9 / 54.4	16.7 / 51.7	18.5 / 49.5	19.3 / 48.6
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	460 / 6	570 / 9	660 / 12	740 / 15	820 / 18	850 / 20
	90/70	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	9.8 / 63.4	12 / 59	13.9 / 56.2	15.6 / 53.7	17.2 / 51.5	18 / 50.7
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	430 / 6	530 / 8	610 / 10	690 / 13	760 / 16	800 / 18
	45/40	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.8 / 34.2	5.8 / 32.4	6.8 / 30.9	7.7 / 29.7	8.5 / 28.7	8.9 / 28.3
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	830 / 20	1020 / 30	1190 / 40	1340 / 49.1	1480 / 60	1550 / 68
	45/40	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.1 / 35.4	5 / 33.8	5.88 / 32.5	6.6 / 31.4	7.3 / 30.6	7.6 / 30.2
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	720 / 15	880 / 22	1020 / 30	1160 / 37.3	1280 / 45	1330 / 51
60/50	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	6.6 / 43.4	8.1 / 40.8	9.4 / 38.7	10.7 / 37	11.8 / 35.6	12.3 / 35	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	580 / 10	710 / 14	830 / 20	940 / 24	1030 / 30	1080 / 33	
60/50	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	5.9 / 44.6	7.3 / 42.2	8.5 / 40.3	9.6 / 38.8	10.6 / 37.5	11.1 / 36.9	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	520 / 8	640 / 12	750 / 16	840 / 20	930 / 25	970 / 27	
GTDHR 9023 IBC	80/60	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	14.5 / 53.4	16.9 / 50.6	19 / 48.2	21.2 / 46.3	23 / 44.6	24.8 / 43.1
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	640 / 5	740 / 6	840 / 7	930 / 9	1010 / 10	1090 / 12
	80/60	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	13.4 / 54.7	15.6 / 52.1	17.6 / 49.9	19.5 / 48.1	21.2 / 46.5	22.8 / 45.2
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	590 / 4	690 / 5	770 / 6	860 / 8	930 / 9	1000 / 10
	90/70	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	17.2 / 61.1	20.1 / 57.8	22.7 / 55.1	25.1 / 52.9	27.3 / 49.9	29.4 / 49.2
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	760 / 6	890 / 8	1000 / 10	1110 / 12	1210 / 14	1300 / 16
	90/70	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	16 / 62.5	18.7 / 59.5	21.2 / 56.9	23.4 / 54.7	25.5 / 52.9	27.5 / 51.3
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	710 / 5	830 / 7	940 / 9	1030 / 10	1130 / 13	1210 / 14
	45/40	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	7.83 / 33.8	9.2 / 32.4	10.4 / 31.2	11.5 / 30.2	12.6 / 29.4	13.6 / 28.6
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1360 / 19	1600 / 26	1810 / 32	2000 / 38	2190 / 46	2370 / 54
	45/40	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	6.75 / 35	7.9 / 33.8	8.97 / 32.8	10 / 31.9	10.8 / 31.1	11.7 / 30.4
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1180 / 14	1380 / 20	1560 / 24	1730 / 30	1880 / 35	2040 / 41
60/50	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	10.9 / 42.9	12.8 / 40.8	14.4 / 39.1	16 / 37.7	17.4 / 36.5	18.8 / 35.4	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	950 / 10	1120 / 13	1260 / 16	1400 / 19	1520 / 22	1650 / 26	
60/50	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	9.8 / 44.1	11.5 / 42.2	13 / 40.7	14.4 / 39.4	15.7 / 38.3	16.9 / 37.3	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	860 / 8	1010 / 10	1140 / 13	1260 / 16	1370 / 19	1480 / 22	
GTDHR 9035 IBC	80/60	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	21.3 / 52.5	25 / 49.5	28.4 / 47.1	31.5 / 45.1	34.4 / 43.4	37 / 41.9
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	940 / 4	1100 / 5	1250 / 6	1390 / 7	1510 / 8	1630 / 9
	80/60	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	19.6 / 53.8	23.1 / 51.1	26.2 / 48.8	29 / 46.9	31.6 / 45.3	34.1 / 43.9
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	860 / 3	1020 / 4	1150 / 5	1280 / 6	1390 / 7	1500 / 8
	90/70	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	25.3 / 60.2	29.7 / 56.7	33.8 / 53.9	37.5 / 51.5	40.9 / 49.5	44.1 / 47.8
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1120 / 4	1310 / 6	1490 / 8	1660 / 9	1810 / 11	1950 / 13
	90/70	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	23.5 / 61.6	27.7 / 58.3	31.5 / 55.6	34.9 / 53.4	38.1 / 51.5	41.1 / 49.9
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1040 / 4	1220 / 5	1390 / 7	1540 / 8	1680 / 10	1820 / 11
	45/40	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	11.5 / 33.5	13.6 / 32	15.5 / 30.7	17.3 / 29.7	18.9 / 28.8	20.4 / 28
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	2000 / 14	2370 / 20	2700 / 25	3010 / 10	3290 / 36	3550 / 41
	45/40	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	10 / 34.7	11.7 / 33.4	13.4 / 32.3	14.9 / 31.3	16.3 / 30.6	17.6 / 29.9
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1730 / 11	2040 / 15	2330 / 19	2600 / 23	2840 / 27	3070 / 32
60/50	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	16 / 42.3	18.9 / 40.1	21.5 / 38.3	23.9 / 36.9	26.1 / 35.6	28.2 / 34.5	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1410 / 7	1650 / 9.4	1880 / 12	2090 / 15	2280 / 18	2470 / 20	
60/50	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	14.4 / 43.6	17 / 41.6	19.3 / 40	21.5 / 38.6	23.5 / 37.5	25.3 / 36.5	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1260 / 6	1490 / 8	1690 / 10	1880 / 12	2060 / 15	2210 / 17	

- Twr = Temperatuur van het waterregime
- Ta,i = Temperatuur van de lucht voor de batterij
- *P = Vermogen van de batterij
- *Ta, o = Temperatuur van de lucht na de batterij
- *Qv,w = Waterdebiet
- *dp,w = Drukkerlies waterzijdig

Horizontale configuraties - langstroom - bovenaanzicht

■ GTDHR 9008 - 9035

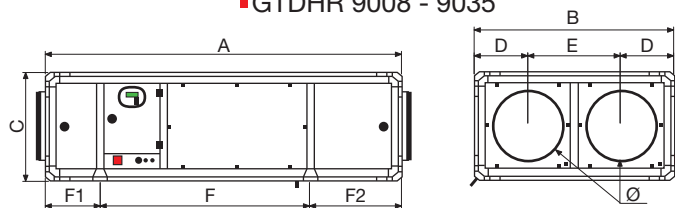


Blauwe pijl: Verse lucht
Paarse pijl: Retour lucht

Configuratie P is enkel verkrijgbaar op aanvraag

Technische tekening horizontale configuratie

■ GTDHR 9008 - 9035



	Afmetingen									
	Ø [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	F1 [mm]	F2 [mm]	Kg
GTDHR Infinite 9008	315	1915	915	505	255	405	1097	362	456	220
GTDHR Infinite 9010	315	1915	915	505	255	405	1097	362	456	220
GTDHR Infinite 9016	400	2230	1115	605	305	505	1261	362	607	318
GTDHR Infinite 9023	450	2345	1315	705	355	605	1376	362	607	412
GTDHR Infinite 9035	500	2625	1515	805	405	705	1520	450	655	564

Opmerking

- De GTDHR 9048 en 9070 zijn enkel verkrijgbaar in verticale versie