



WTW met naverwarmingsbatterij \leq 4500 m³/h type GTDR Premium

Warmteterugwinningseenheid met hoog rendement tot 90%. Het assortiment omvat 4 maten en 5 types voor debieten van 200 tot 4500 m³/h. Elk model **GTDR** wordt standaard geleverd met 2 instelbare debieten.

De **GTDR Premium** is een zelfregelende unit ofwel voorzien van een warmwaterbatterij, ofwel voorzien van een elektrische batterij voor temperaturen tot -10°C en een uitgebreide regelmodule.

Merk

- ATC

Toepassing

- Zelfregelende ventilatie en warmteterugwinning met hoog rendement, voor niet-residentiële en industriële toepassingen.
- **Het toestel is getest volgens NBN EN 308: www.epbd.be**
- Rendementen van de warmtewisselaar hoger dan 90% (EN308), in overeenstemming met de RT2012 en de ErP 2009/125/EC richtlijn
- Luchtfiltratie, temperatuurcontrole
- Compacte monobloc 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 M0 van hoge dichtheid (60 kg/m³)
- 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 veiligheidsrendel
- Hoekstukken voor vloer- of plafondmontage
- Ronde aansluitingen met lipdichting
- 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 temperatuur voelers (4)
- Geïntegreerde klok voor twee debieten functie
- Geïntegreerde wekklok en feestdagen
- Veiligheidsschakelaar
- Verschilddruk pressostaat op inlaat filter **F7**
- Verschilddruk pressostaat op iedere ventilator

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 (GTDR 9010 uit gegalvaniseerd plaatstaal, merk EBM Papst)
- Direct aangedreven gelijkstroom motor met elektronische modulatie (EC) met hoog rendement, thermische bescherming en geïntegreerde snelheidsregeling

Warmteterugwinningseenheden & luchtbehandelingsgroepen

GTDR Premium

- WTW met rendement \geq 75%
- Tegenstroom
- $Q_v \leq 4500$ m³/h
- Horizontaal

Accessoires

MTS

Soepele moffen

MX-G4

Vervangfilters voor MVB, GTDR en GTDI

MX-F7

Vervangfilters voor MVB, GTDR en GTDI

MX-AGC

Luifels met rooster voor MVB, GTDR en GTDI

GTDXR TCDF

Regenkappen voor GTDR(V)

E3-DSP

Externe displays voor Corrigo 3E

EDSP-K

Kabel voor externe display

E0-R230K-3

Versterkers voor extern display E3-DSP



- 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
- Basis **GTDHR** type één **F7** (pulsie) en één (extractie) **G4** filters, dikte 100 mm
- **F7** zeer efficiënte filter: 10x grotere filteroppervlakte dan een gravimetrische filter en 2,5x langere levensduur

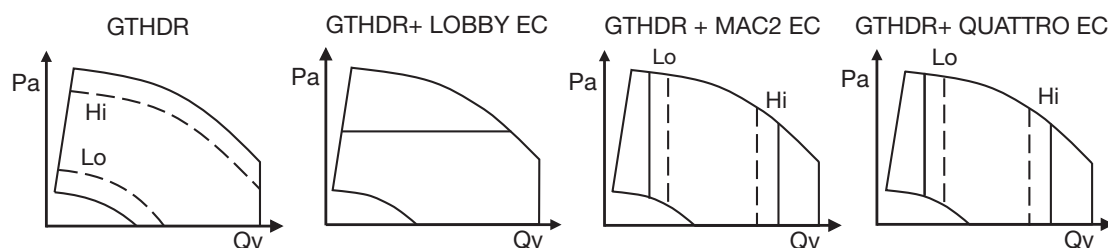
Uitvoeringen

- **GTDHR 90xx-PBC**: ventilatiegroep voorzien van een geïntegreerde warmwater naverwarmingsbatterij
- **GTDHR 90xx-PBE**: ventilatiegroep voorzien van een geïntegreerde elektrische naverwarmingsbatterij

Opties

- **GTDHR LOBBY®EC***: Constante druk voor elke ventilator voor gebruik met bv. VAV boxen.
- **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

- Stemt overeen met de EUROVENT classificaties volgens EN1886 en EN13053
- Standaard constructie met dubbelwandige panelen van 50 mm
- Weerstand van de behuizing: Klasse 2
- Luchtdichtheid: Klasse L1
- Geleidbaarheid: T2
- Koude brug factor: TB2
- Buitenpaneel van gelakt staal 10/10
 - Bovenlaag RAL7035 - 25µm, glans 40%, film 80µm
 - Primer RAL7032 - 5µm
- Binnenpaneel van gegalvaniseerd staal 10/10^e
- Isolatie: minerale wol 50 mm met hoge dichtheid, 60kg/m³, klasse M0
- Structuur met koudebrug vrije aluminium profielen

Accessoires

- Dak, type **GTDXHR-TCDF H** voor buitentoepassingen, voorgelakt plaatstaal RAL7035.
- Motoriseerbare kleppenregister, type **MVX-RM**
- Gegalvaniseerde luifel met rooster, type **MVX-AGC**
- Flexibele moffen, type **MTS** diameter 250 tot 630mm.
- Externe display (*) afhankelijk van generatie Corrigo:
 - **E-DSP 10**
 - **E3-DSP** (tot maximaal 100 meter, te voorzien door installateur), met kabel van 3 meter **EDSP-K3** of kabel van 10 meter **EDSP-K10**
- Signaalversteker (*) afhankelijk van generatie Corrigo:
 - **EO-R230K**
 - **EO-R230K-3**

(*) Gelieve contact op te nemen met SIG Air Handling bij bestelling.

Verwante uitvoeringen

- **GTDHR First**
- **GTDHR Infinite**
- **GTDHR Smart**
- **EXAECO**

Lastenboekomschrijving

Zie downloads

Order voorbeeld

GTDHR 9023 PBCL-L

Verklaring

GTDHR = type warmteterugwinningseenheid

9023 = grootte **6**

P = Premium

BC = met warmwaterbatterij

BE = met elektrische batterij

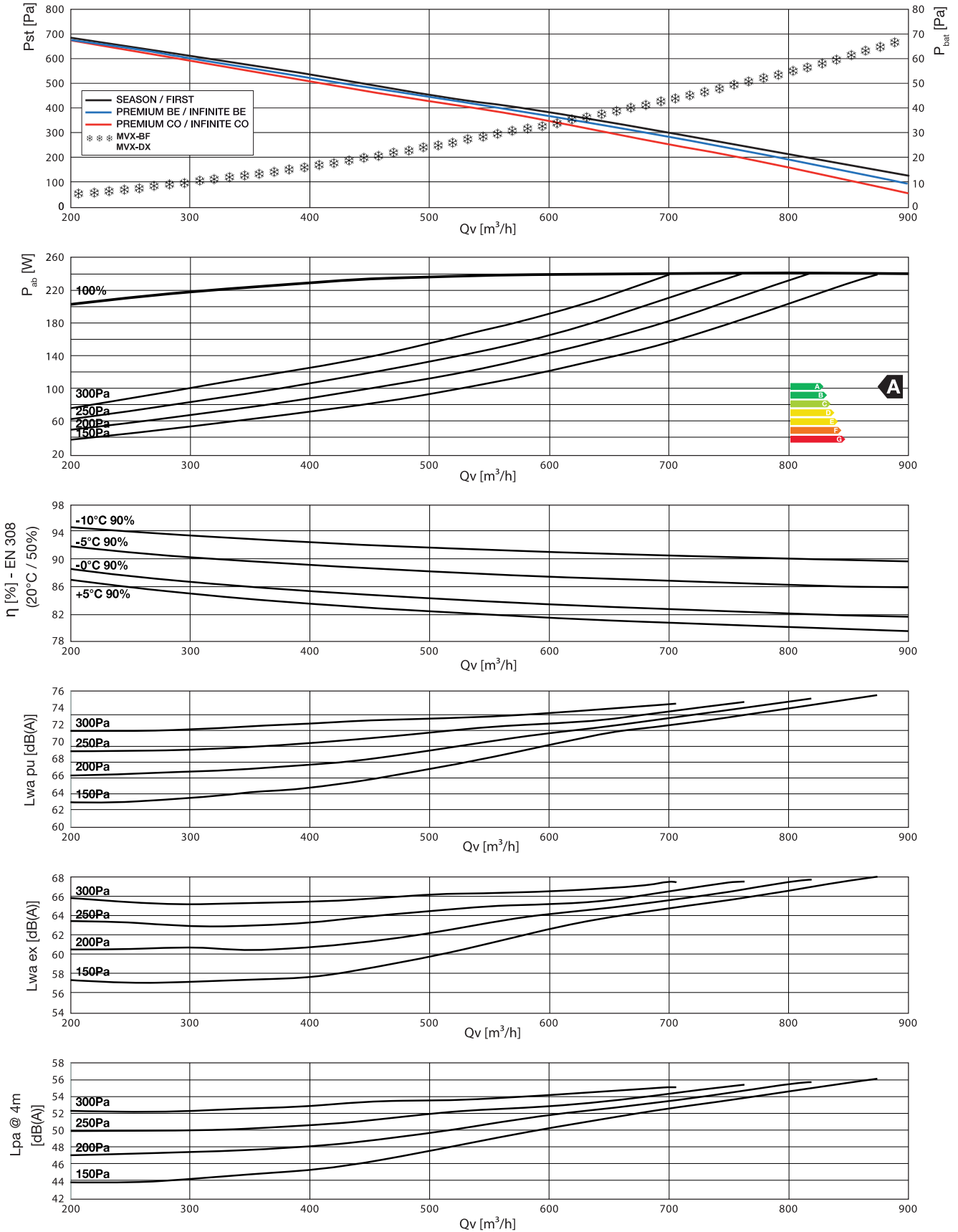
L = LOBBY EC

M = MAC2 EC

Q = QUATRO EC

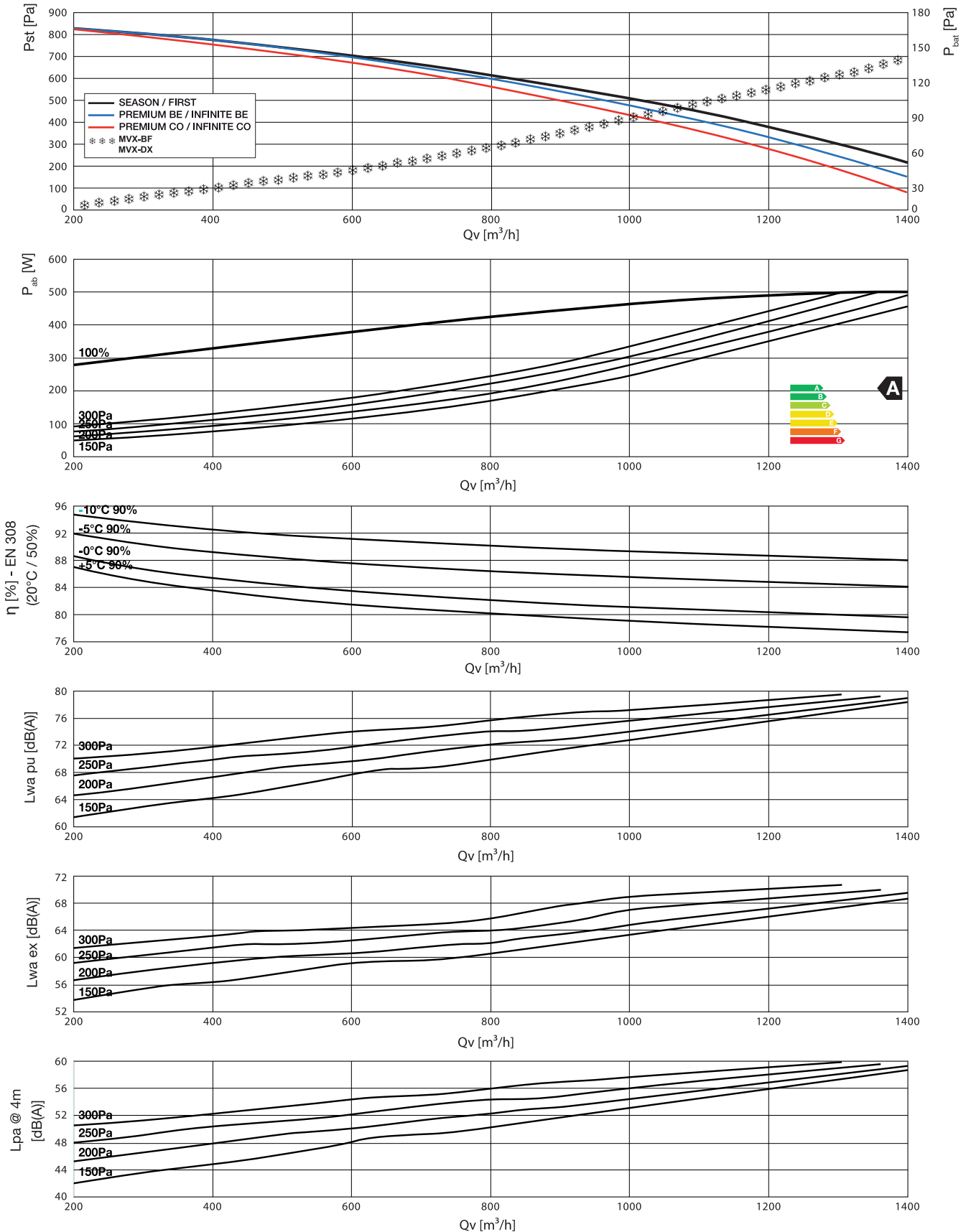
Selectiegrafieken

GTDHR(V) 9008



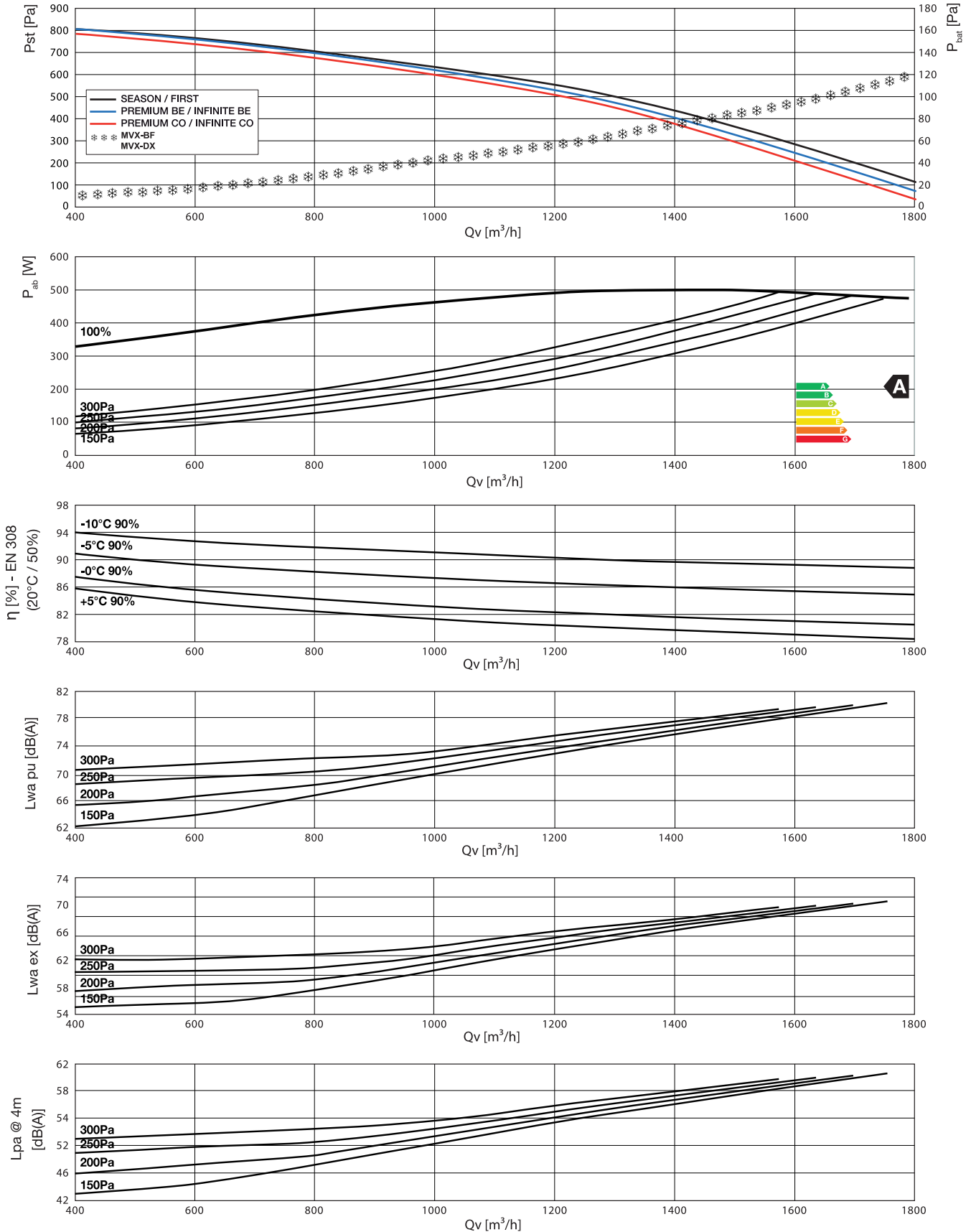
Selectiegrafieken

GTDHR(V) 9010



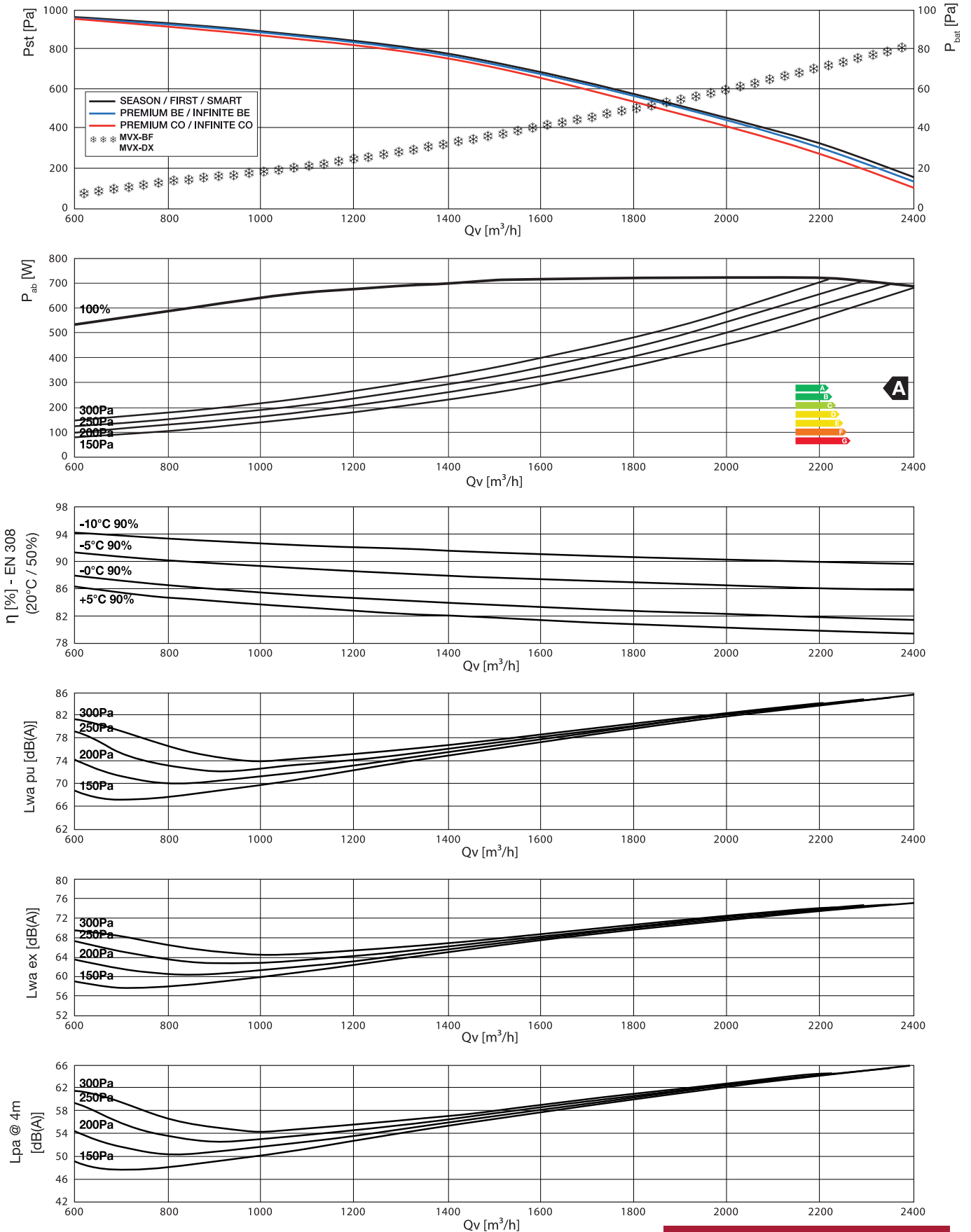
Selectiegrafieken

GTDHR(V) 9016



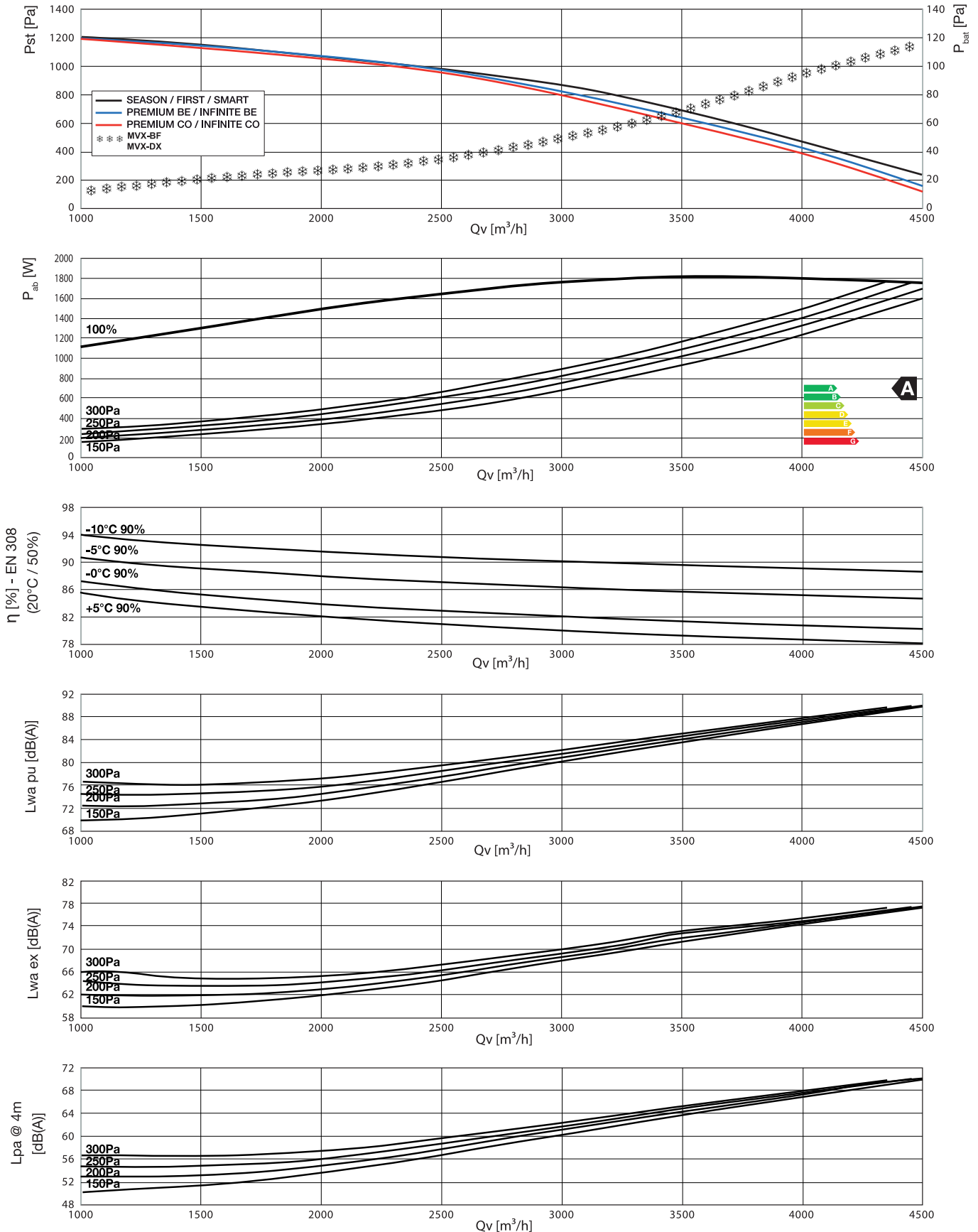
Selectiegrafieken

GTDHR(V) 9023



Selectiegrafieken

GTDHR(V) 9035



Q [m³/h] = Debiet
 P_{st} [Pa] = Statische druk
 P_{bat} [Pa] = Drukverlies batterijen
 BE = Elektrische batterij
 BC = Warmwaterbatterij
 BF = Koudwaterbatterij
 DX = Directe expansie
 P_{ab} [W] = Opgenomen vermogen per ventilator
 η [%] - EN 308 (20°C / 50%) = Efficiëntie
 L_{wa pu} = Geluidsvermogen in kanaal motorzijde
 L_{wa ex} = Geluidsvermogen in kanaal filterzijde
 L_{pa @ 4m} = Geluidsdruk op 4 m in vrije ruimte met inlaat- en uitlaatflenzen gemonteerd

Technische gegevens

		Q,max [m ³ /h] @ 150Pa	U [V]	PF [W]	PEPH [kW]	I _{max} [A]	t _m [°C]	t _o [°C]	IP	L _{pa @ 4m} [dB(A)]
GTDHR Premium BC 9008		820*	1 x 230	2 x 220	-	3.40	60	-20	IP44	34
GTDHR Premium BC 9010		1320*	1 x 230	2 x 480	-	4.30	60	-20	IP54	33
GTDHR Premium BC 9016		1660*	1 x 230	2 x 480	-	4.30	60	-20	IP54	33
GTDHR Premium BC 9023		2330*	1 x 230	2 x 700	-	6.00	40	-20	IP54	44
GTDHR Premium BC 9035		4430*	3 x 400	2 x 2500	-	7.70	50	-20	IP54	39
GTDHR Premium BE 9008	25	850*	1 x 230	2 x 220	2.50	14.30	60	-20	IP44	34
GTDHR Premium BE 9010	25	1390*	1 x 230	2 x 480	2.50	15.20	60	-20	IP54	33
GTDHR Premium BE 9016	37	1710*	1 x 230	2 x 480	3.75	20.60	60	-20	IP54	33
	52	1710*	3 x 400	2 x 480	5.25	11.90	60	-20	IP54	33
GTDHR Premium BE 9023	37	2350*	1 x 230	2 x 700	3.75	22.30	40	-20	IP54	44
	67	2350*	3 x 400	2 x 700	6.75	15.70	40	-20	IP54	44
GTDHR Premium BE 9035	67	4500*	3 x 400	2 x 2500	6.75	17.40	50	-20	IP54	39
	137	4500*	3 x 400	2 x 2500	13.50	27.20	50	-20	IP54	39

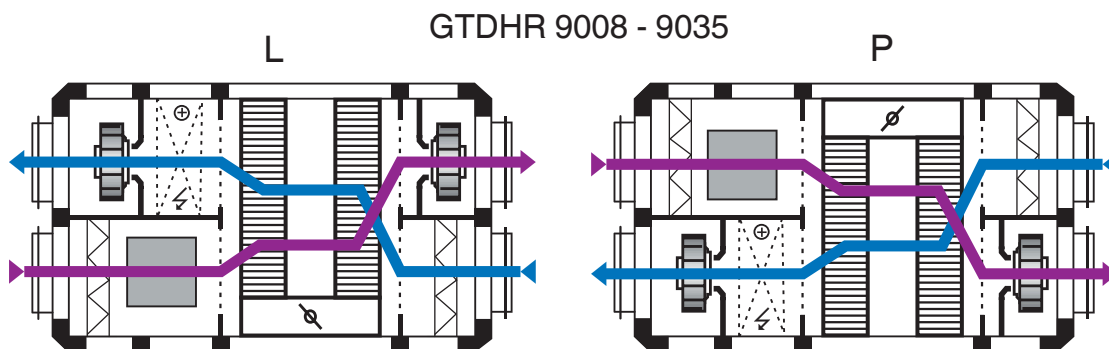
*Ventilatorcurve kan ingesteld worden met de geïntegreerde regeling.
 P_F = Ventilatorvermogen
 P_{EPoH} = Vermogen elektrische naverwarmingsbatterij
 t_m = Maximum temperatuur van de lucht
 t_o = Minimum werkingstemperatuur
 L_{pa @ 4m} = Geluidsdruk op 4m

Technische gegevens warmwaterbatterij

	Twr [°C/°C]	Ta,i [°C]	*	Qv,a [m³/h]					
				300	400	500	600	700	800
GTDHR 9008 PBC	80/60	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.1 / 52	5.1 / 49	5.9 / 46	6.7 / 44	7.4 / 43	8.1 / 41
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	180 / 6	220 / 6	260 / 5	290 / 6	330 / 7	350 / 8
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	3.8 / 53	4.7 / 50	5.5 / 48	6.6 / 46	6.9 / 44	7.5 / 43
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	170 / 5	210 / 5	240 / 7	270 / 5	300 / 6	330 / 7
	90/70	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.9 / 60	6.0 / 56	7.1 / 53	8.0 / 51	8.8 / 49	9.6 / 47
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	220 / 5	270 / 5	310 / 6	350 / 8	390 / 9	420 / 11
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.6 / 61	5.7 / 57	6.6 / 55	7.5 / 52	8.3 / 50	9.0 / 49
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	200 / 5	250 / 4	290 / 5	330 / 7	370 / 8	400 / 10
	45/40	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	2.1 / 32	2.6 / 31	3.1 / 29	3.5 / 28	3.8 / 27	4.2 / 27
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	364 / 5	448 / 7	6532 / 10	302 / 12	672 / 13	728 / 15
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	1.8 / 33	2.3 / 32	2.6 / 31	3.0 / 30	3.3 / 29	3.6 / 28
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	322 / 6	392 / 6	462 / 8	518 / 9	574 / 11	630 / 13
60/50	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	3.1 / 42	3.8 / 40	4.5 / 38	5.1 / 36	5.6 / 35	6.6 / 34	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	270 / 5	330 / 8	390 / 10	440 / 13	490 / 13	540 / 15	
	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	2.8 / 43	3.5 / 41	4.0 / 39	4.6 / 38	5.1 / 37	5.5 / 36	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	240 / 7	300 / 6	350 / 8	400 / 10	440 / 13	480 / 12	
				400	600	800	1000	1200	1400
GTDHR 9010 PBC	80/60	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	5.1 / 49	6.7 / 44	8.1 / 41	9.3 / 39	10.3 / 37	11.3 / 35
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	220 / 6	290 / 6	350 / 8	410 / 10	450 / 13	490 / 12
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.7 / 50	6.2 / 46	7.5 / 43	8.6 / 41	9.5 / 39	10.4 / 37
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	210 / 5	270 / 5	330 / 7	380 / 9	420 / 11	460 / 13
	90/70	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	6.0 / 56	8.0 / 51	9.6 / 47	11.1 / 44	12.4 / 42	13.5 / 40
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	270 / 5	350 / 8	420 / 11	490 / 12	540 / 14	590 / 17
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	5.7 / 57	7.5 / 52	9.0 / 49	10.4 / 46	11.6 / 44	12.6 / 42
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	250 / 4	330 / 7	400 / 10	460 / 12	510 / 13	560 / 15
	45/40	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	2.6 / 31	3.5 / 28	4.2 / 27	4.8 / 25	5.4 / 24	5.9 / 24
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	448 / 7	602 / 12	728 / 15	840 / 19	938 / 23	1022 / 27
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	2.3 / 32	3.0 / 30	3.6 / 28	4.1 / 27	4.6 / 26	5.0 / 26
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	392 / 6	518 / 9	630 / 13	714 / 14	798 / 18	868 / 21
60/50	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	3.8 / 40	5.1 / 36	6.1 / 34	7.0 / 32	7.9 / 31	8.6 / 29	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	330 / 8	440 / 13	540 / 15	620 / 19	690 / 24	750 / 28	
	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	3.5 / 41	4.6 / 38	5.5 / 36	6.4 / 34	7.1 / 33	7.8 / 32	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	300 / 6	400 / 10	480 / 12	560 / 16	620 / 20	680 / 23	
				600	900	1200	1500	1800	2100
GTDHR 9016 PBC	80/60	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	8.2 / 52	10.9 / 47	13.2 / 44	15.2 / 41	17.0 / 39	18.7 / 37
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	360 / 5	480 / 6	580 / 9	670 / 12	750 / 15	810 / 18
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	7.6 / 53	10.1 / 48	12.2 / 45	14.1 / 43	15.8 / 41	17.4 / 39
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	330 / 5	440 / 8	540 / 8	620 / 10	690 / 13	750 / 16
	90/70	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	9.6 / 59	12.9 / 54	15.7 / 50	18.1 / 47	20.3 / 45	22.4 / 43
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	430 / 7	570 / 9	690 / 12	800 / 14	890 / 17	970 / 20
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	9.1 / 60	12.1 / 55	14.7 / 52	17.0 / 49	19.0 / 47	20.9 / 45
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	400 / 6	530 / 8	650 / 11	750 / 14	840 / 16	910 / 19
	45/40	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	4.2 / 32	5.6 / 30	6.8 / 28	7.9 / 27	8.8 / 26	9.6 / 25
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	520 / 8	700 / 14	850 / 18	980 / 23	1100 / 28	1200 / 33
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	3.6 / 33	4.8 / 31	5.9 / 30	6.8 / 29	7.6 / 28	8.3 / 27
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	450 / 8	600 / 11	730 / 15	840 / 17	940 / 21	1020 / 25
60/50	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	6.1 / 41	8.2 / 38	10.0 / 36	11.5 / 34	12.9 / 32	14.2 / 31	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	530 / 8	710 / 14	870 / 18	1010 / 23	1130 / 27	1240 / 31	
	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	5.5 / 43	7.4 / 40	9.0 / 37	10.4 / 36	11.7 / 34	12.9 / 33	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	480 / 7	650 / 12	790 / 15	910 / 19	1020 / 24	1110 / 28	
				800	1200	1600	2000	2400	2800
GTDHR 9023 PBC	80/60	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	11.2 / 53	15.1 / 49	18.3 / 45	21.2 / 43	23.8 / 41	26.1 / 39
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	490 / 3	660 / 6	810 / 6	930 / 8	1050 / 10	1160 / 12
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	10.4 / 54	14.0 / 50	17.0 / 47	19.7 / 44	22.1 / 43	24.2 / 41
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	460 / 5	610 / 5	750 / 7	860 / 7	970 / 9	1070 / 11
	90/70	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	13.3 / 61	17.9 / 56	21.8 / 52	25.3 / 49	28.5 / 46	31.4 / 44
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	590 / 4	790 / 6	960 / 8	1110 / 11	1250 / 12	1380 / 14
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	12.5 / 62	16.8 / 57	20.5 / 53	23.8 / 51	26.7 / 48	29.3 / 46
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	550 / 4	740 / 7	900 / 7	1050 / 10	1180 / 11	1300 / 13
	45/40	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	5.8 / 33	7.8 / 30	9.5 / 29	11.0 / 27	12.4 / 26	13.7 / 25
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1008 / 7	1344 / 9	1652 / 12	1918 / 15	2142 / 19	2376 / 23
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	5.0 / 34	6.7 / 32	8.2 / 30	9.5 / 29	10.6 / 28	11.6 / 27
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	868 / 5	1162 / 7	1414 / 10	1638 / 12	1848 / 15	2034 / 18
60/50	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	8.4 / 42	11.3 / 39	13.9 / 37	16.1 / 35	18.1 / 34	19.9 / 33	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	740 / 7	990 / 9	1210 / 12	1400 / 16	1580 / 17	1740 / 20	
	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	7.6 / 44	10.3 / 41	12.5 / 38	14.5 / 37	16.3 / 35	17.8 / 34	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	670 / 6	900 / 8	1090 / 11	1270 / 13	1430 / 16	1570 / 19	
				1500	2100	2700	3300	3900	4500
GTDHR 9035 PBC	80/60	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	19.5 / 50	24.7 / 46	29.2 / 43	33.2 / 41	36.8 / 39	40.1 / 38
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	860 / 4	1080 / 6	1280 / 6	1460 / 8	1620 / 7	1760 / 8
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	18.1 / 51	22.9 / 48	27.0 / 45	30.7 / 43	34.0 / 41	37.1 / 40
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	800 / 3	1000 / 5	1190 / 5	1350 / 7	1490 / 8	1630 / 7
	90/70	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	23.2 / 57	29.4 / 53	34.8 / 50	39.6 / 47	44.0 / 45	48.0 / 43
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1020 / 5	1290 / 6	1530 / 8	1750 / 8	1940 / 10	2110 / 11
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	21.8 / 58	27.6 / 54	32.6 / 51	37.2 / 49	41.2 / 47	45.0 / 45
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	960 / 5	1220 / 5	1440 / 7	1640 / 7	1820 / 9	1980 / 10
	45/40	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	10.1 / 31	12.8 / 29	15.1 / 28	17.2 / 27	19.1 / 26	20.8 / 25
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1750 / 6	2212 / 7	2618 / 10	2982 / 13	3318 / 16	3626 / 18
		15	P [kW]/ Ta,o [°C]	8.7 / 32	11.0 / 31	13.0 / 29	14.8 / 28	16.4 / 28	17.9 / 27
			Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1498 / 6	1904 / 7	2254 / 8	2562 / 10	2842 / 12	3108 / 14
60/50	11	P [kW]/ Ta,o [°C]	14.7 / 40	18.6 / 38	22.1 / 35	25.2 / 34	28.0 / 32	30.5 / 31	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1280 / 6	1630 / 8	1930 / 10	2200 / 13	2440 / 16	2670 / 17	
	15	P [kW]/ Ta,o [°C]	13.3 / 41	16.8 / 39	20.0 / 37	22.7 / 36	25.2 / 34	27.5 / 33	
		Qv,w [l/h] / dp,w [kPa]	1160 / 5	1470 / 8	1740 / 9	1990 / 11	2210 / 13	2410 / 15	

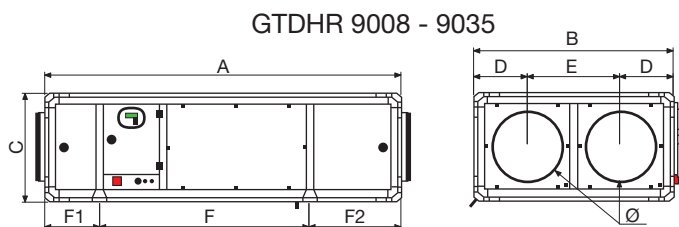
Twr = Temperatuur van het waterregime
 Ta,i = Temperatuur van de lucht voor de batterij
 *P = Vermogen van de batterij
 *Ta, o= Temperatuur van de lucht na de batterij
 *Qv,w = Waterdebiet
 *dp,w = Drukverlies waterzijdig

Horizontale configuraties - langstroom - bovenaanzicht



Blaue pijl: Verse lucht
Paarse pijl: Retour lucht

Technische tekening horizontale configuratie



Afmetingen

	Ø [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	F1 [mm]	F2 [mm]	G [mm]	J [mm]	K [mm]	T [Ø]**	Kg
GTDHR Premium 9008	315	2010	915	505	255	405	1097	362	517	465	245	540	1/2	218
GTDHR Premium 9010	315	2010	915	505	255	405	1097	362	517	465	245	540	1/2	223
GTDHR Premium 9016	400	2230	1115	605	305	505	1261	362	607	565	345	690	1/2	300
GTDHR Premium 9023	450	2345	1315	705	355	605	1376	362	607	565	445	690	3/4	402
GTDHR Premium 9035	500	2625	1515	805	405	705	1520	450	655	640	545	740	3/4	560

■ De GTDHR 9048 en 9070 zijn enkel verkrijgbaar in verticale versie.

** T [Ø] = Aansluiting warmwaterbatterij (enkel versie PBC)

Accessoires



■ **MTS** Soepele moffen



■ **MVX-G4** Vervangfilters voor MVB, GTDHR en GTDI



■ **MVX-F7** Vervangfilters voor MVB, GTDHR en GTDI



■ **MVX-AGC** Luifels met rooster voor MVB, GTDHR en GTDI



■ **GTDXHR TCDF** Regenkappen voor GTDHR(V)



■ **E3-DSP** Externe displays voor Corrigo 3E



■ **EDSP-K** Kabel voor externe display



■ **E0-R230K-3** Versterkers voor extern display E3-DSP