

Den tryk-/temperaturstyrede afgasningsenhed afgasser utroligt nøjagtigt og effektivt. Vacumat Eco aflufter mindst syv gange hurtigere ved hjælp af den meget større og helt kontinuerlige afgasningskapacitet. Hurtigere udledning af gasser beskytter systemet bedst muligt, undgår unødvendige fejl og kostbare reparationer og forlænger systemet levetid.

Vacumat Eco er desuden otte gange mere energieffektiv i forhold til de eksisterende afgasningssystemer på markedet.

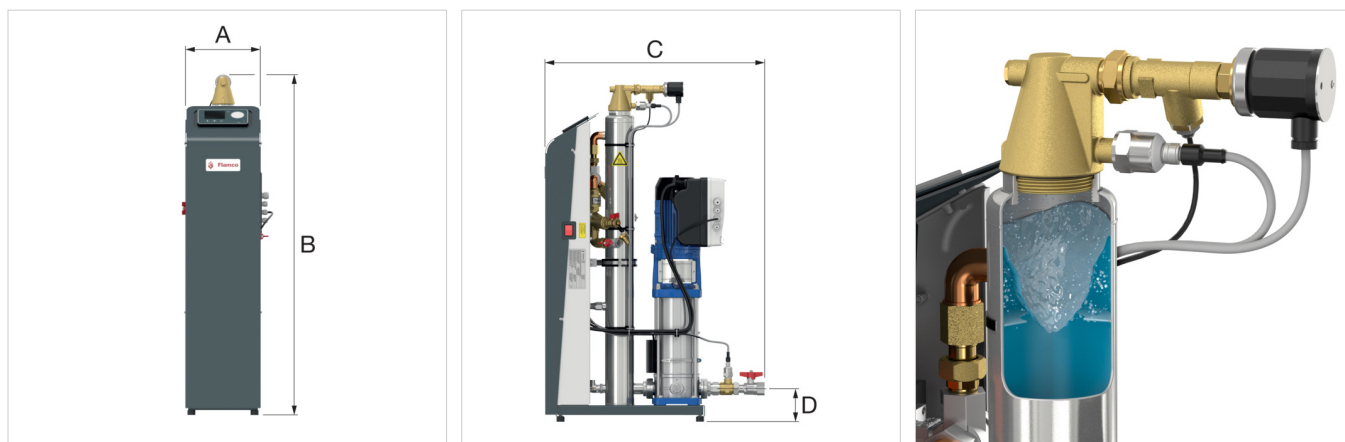
Fordele

- Afgasning op til syv gange hurtigere end sammenlignelige produkter.
- Otte gange mere energieffektiv takket være innovativ teknologi.
- Giver indblik i systemets ydelse i realtid.
- Støjsvag.
- Automatisk standby-funktion giver optimal energibesparelse.
- Kontrolenheden kan indstilles til ethvert niveau i et givet interval.
- Robust design.



Beskrivelse	Vacumat Eco 900	
Flamco nr.	17009	
GTIN	08712874170094	
Type	<u>Vacumat Eco</u>	
Anlægs driftstryk [bar]	0,8 - 8,7	
Tilslutninger	Til system	Rp 1"
	Fra system	Rp 1/2"
	Efterfyldning	Rp 1/2"
Dimensioner	A [mm]	260
	B [mm]	1030
	C [mm]	670
	D [mm]	100
Vægt [kg]	47	

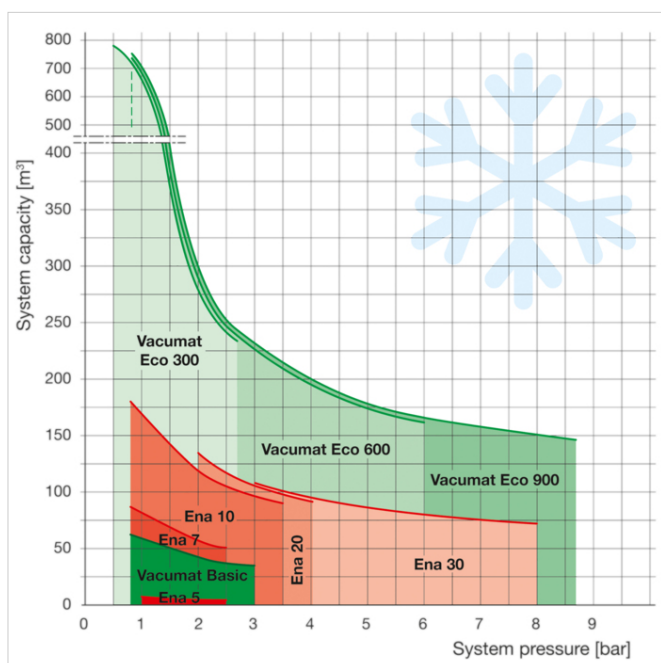
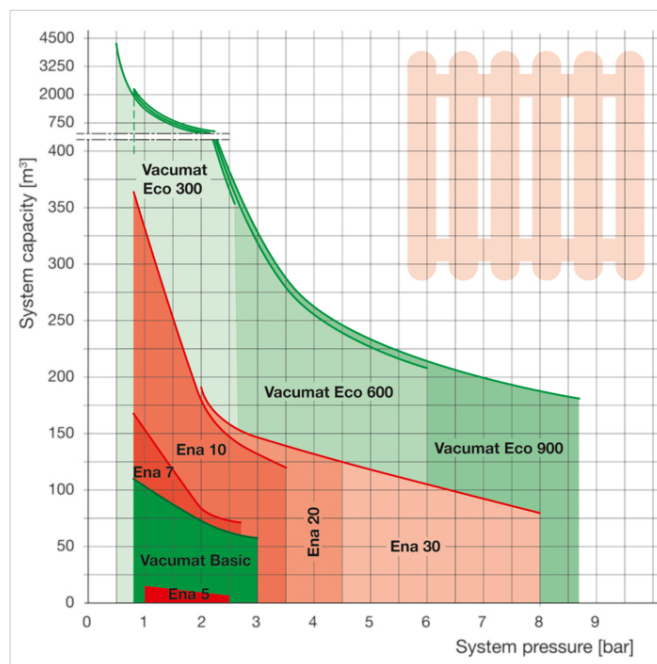
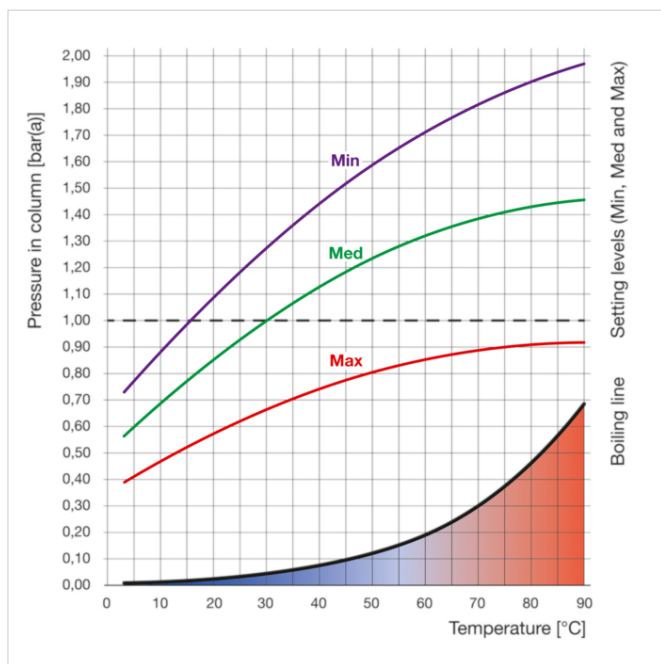




Vacumat Eco - Ydelse

Specifikationer		Vacumat Eco		
		300	600	900
Nominelt tryk [PN]	-	10	10	10
Driftstrykinterval [bar]	-	0,6 - 2,7	0,8 - 5,4	0,8 - 8,7
Medium	-	Vandbaseret varmemæder i henhold til VDI 2035 og intet destilleret vand	Vandbaseret varmemæder i henhold til VDI 2035 og intet destilleret vand	Vandbaseret varmemæder i henhold til VDI 2035 og intet destilleret vand
Maks. glykol	-	50 %	50 %	50 %
Temperatur på systemflow [°C]	-	3 - 120	3 - 120	3 - 120
Systemvandets temperaturinterval til afluftning [°C]	-	3 - 90	3 - 90	3 - 90
Efterfyldningstemperatur [°C]	-	3 - 90	3 - 90	3 - 90
Omgivelsernes temperaturinterval [°C]	-	3 - 45	3 - 45	3 - 45
Krav til el-installation [V]	-	1 ~ 230 V 50/60 Hz	1 ~ 230 V 50/60 Hz	1 ~ 230 V 50/60 Hz
Strømforsyning [kW]	-	0,55	0,75	0,75
Netfrekvens / motorpositionsventiler	-	IP 54 / IP 42	IP 54 / IP 42	IP 54 / IP 42
Nominal strøm [A]	-	2,22	4,09	4,09
Støjniveau [dB(A)] *	-	52	55	~55
Justerbart afgasningsniveau [ml/l] (mætning acc. til VDI 2035-2 og 4708-2)	Min	15	15	15
	Med	12	12	12
	Max	8	8	8

* I lydsvag tilstand (op til 30 % glykol)
 Konnektivitet til et bygningsstyringssystem (BMS), ja, ved hjælp af en tør kontakt.



Generel data

Etim gruppe	Filters/separators
Etim klasse	Air-/dirt separator
Produkt navn	Vacumat Eco 900
Brand	FLAMCO
Udførelse	Vacumat (incl. ENA/PSD/PressDS)
Artikelnummer	17009
GTIN	08712874170094

Detaljer

Materialer	Stål
Separator type	Luft
Materialekapslinger	Anden
Housing material quality	Anden
Variable flow direction	No
Suitable for heating	Yes
Suitable for cooling	Yes
Nominal diameter	1/2 inch (15)
Udvendig rørdiameter	21.3 Millimetre
Tilslutning	Internal thread cylindrical BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1)
Virkeprinsip	Negative pressure
Construction length	260 Millimetre
Article compression class	Anden
With blow-off valve	No
Overfladebehandling	Ubehandlet
Max. medium temperature (continuous)	90 Degrees celsius
Flow-through capacity	0 - 1 m ³ /h
Suitable for open system	No
Suitable for closed system	Yes
Aftapningshane	No
With dismountable filter	No
Backwash filter	No
With automatic de-aerator	Yes
Med koblinger	No
Inlet/outlet offset distance	0 Millimetre
Max. Arbejdstryk	10 Bar
With insulation	Yes
Heat conduction coefficient insulation material (λ)	0.04 Watt per meter Kelvin
With integrated replenishment automat	Yes

Find flere oplysninger online:[Monterings- og driftsvejledning](#)[Declaration of conformity](#)[Vacumat Eco 900 ADSK](#)[Vacumat Eco 900 DWG](#)[Vacumat Eco 900 IPT](#)[Vacumat Eco 900 STEP](#)[Vacumat Eco RFA](#)[Katalog i PDF](#)[Brochure](#)[Udbudsspecifikationer](#)[Reservedelsliste](#)[Vacumat Eco](#)

Tonsbakken 16-18
DK-2740, Skovlunde - dk

T +45 44 94 02 07
E dk.info@aalberts-hfc.com
I flamcogroup.com/dk