

Beskrivelse	Side nr.
Tekniske data JM 3/14 med ventilator CPS/R 1	2
Tekniske data JM 6/14 med ventilator CPS/R 1	3
Tekniske data JM 6/14 med ventilator DCT 1	4
Tekniske data JM 6/19 med ventilator CPS/R 1	5
Tekniske data JM 6/19 med ventilator DCT 1	6
Tekniske data JM 15/14 med ventilator DCT 1	7
Tekniske data JM 15/14 med ventilator DCT 2	8
Tekniske data JM 15/14 med ventilator DCT 3	9
Tekniske data JM 15/19 med ventilator DCT 1	10
Tekniske data JM 15/19 med ventilator DCT 2	11
Tekniske data JM 15/19 med ventilator DCT 3	12
Tekniske data JM 15/19 med ventilator DCT 4	13
Tekniske data JM 15/24 med ventilator DCT 1	14
Tekniske data JM 15/24 med ventilator DCT 2	15
Tekniske data JM 15/24 med ventilator DCT 3	16
Tekniske data JM 15/24 med ventilator DCT 4	17

Filter:

Materiale: 2 mm. galvaniseret plade
Antal poser: 3
Filterflade (m²).....: 1,5
Tryklufforbrug (NI/Min).....: 25
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....: 93
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....: 62

Filterstyring:

Type: GFC 16
Forsyningsspænding: 230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding: 24 V DC
Energiforbrug: Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

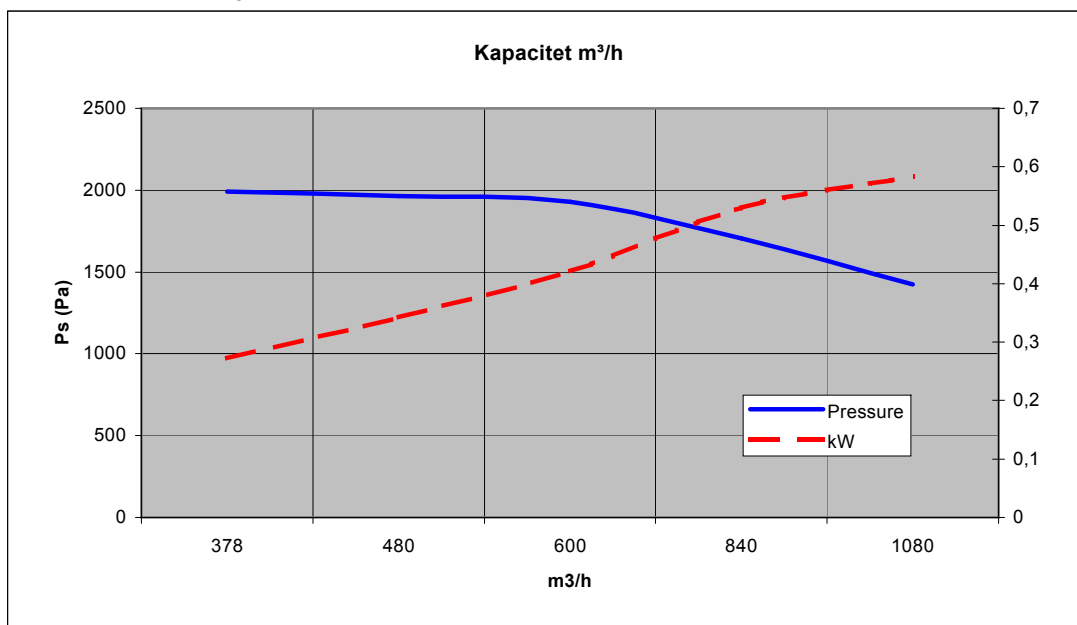
Fabrikat: Buschjost
Type: 1"
Styrespænding input.....: 24 V DC
Energiforbrug: 12 W
Max. styrespænding variation: +/-10%
Omgivelsestemperatur.....: -20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse: IP 65 DIN 40050
Antal ventiler: 2

Reduktionsventil:

Type.....: ½" filter reduktion
Tømning: Semiautomatisk

Ventilator: CPS/R 1

Motor: 0,75 kW
Flange: B5
Fabrikat: -
N (Rpm) (A): 2860
I (400V) (A): Ikke Atex: (In) 1,66. (Is/In) 7,4 / ATEX: (In) 1,73. (Is/In) 6,1
ATEX zoneklassificering: Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter:

Materiale: 2 mm. galvaniseret plade
Antal poser: 6
Filterflade (m²).....: 3,0
Tryklufforbrug (NI/Min).....: 40
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....: 115
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....: 84

Filterstyring:

Type: GFC 16
Forsyningsspænding: 230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding: 24 V DC
Energiforbrug: Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

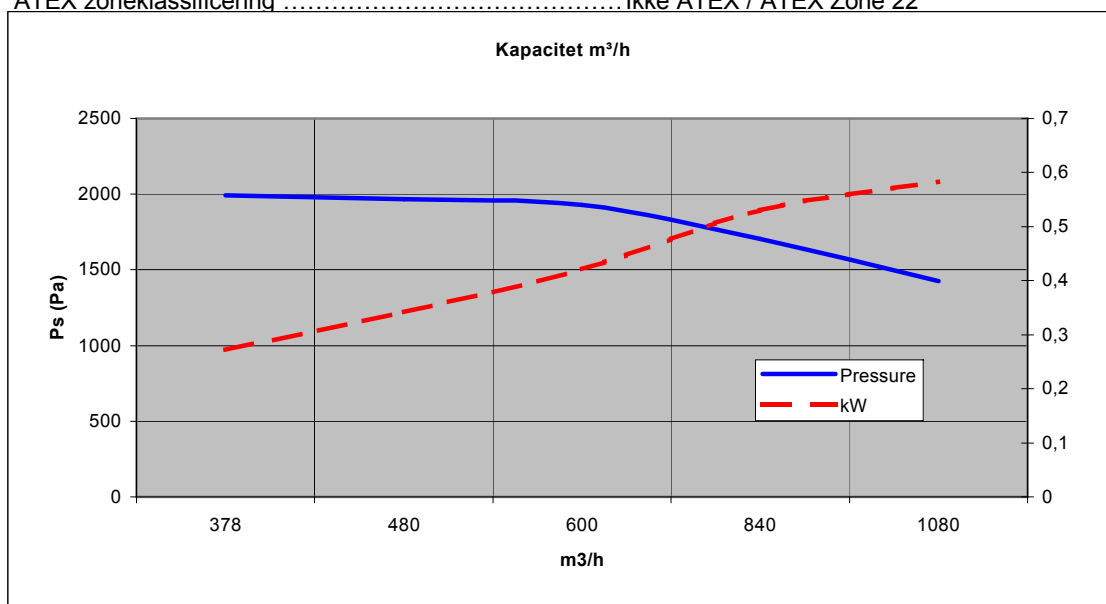
Fabrikat: Buschjost
Type: 1½"
Styrespænding: 24 V DC
Energiforbrug: 12 W
Max. styrespænding variation: +/-10%
Omgivelsestemperatur.....: -20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse: IP 65 DIN 40050
Antal ventiler: 2

Reduktionsventil:

Type.....: ½" filter reduktion
Tømning: Semiautomatisk

Ventilator: CPS/R 1

Motor: 0,75 kW
Flange: B5
Fabrikat: -
N (Rpm) (A): 2860
I (400V) (A): Ikke Atex : (In) 1,66. (Is/In) 7,4 / ATEX: (In) 1,7
ATEX zoneklassificering: Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 6/14 med ventilator DCT 1

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	6
Filterflade (m ²).....	3,0
Tryklufforbrug (NI/Min).....	40
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	131
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	85

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

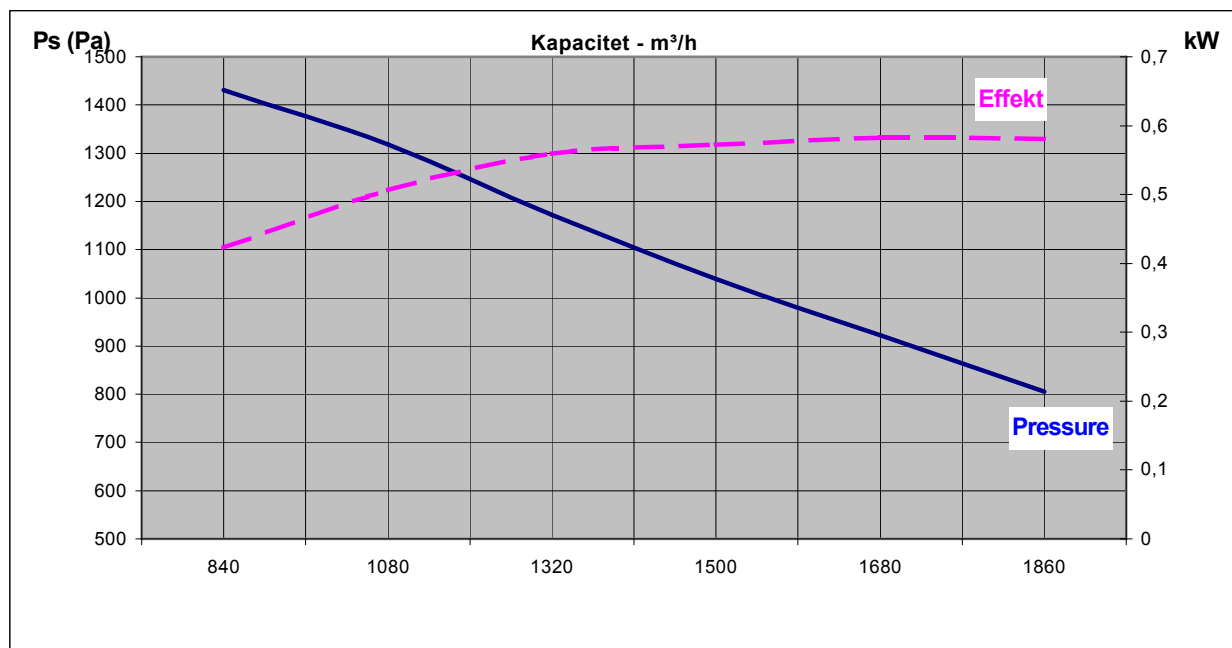
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	2

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 1

Motor	0,75 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX : (In) 1,66. (Is/In) 7,4 / ATEX: (In) 1,73. (Is.
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 6/19 med ventilator CPS/R 1

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	6
Filterflade (m ²).....	4,0
Tryklufforbrug (NI/Min).....	40
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	130
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	99

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

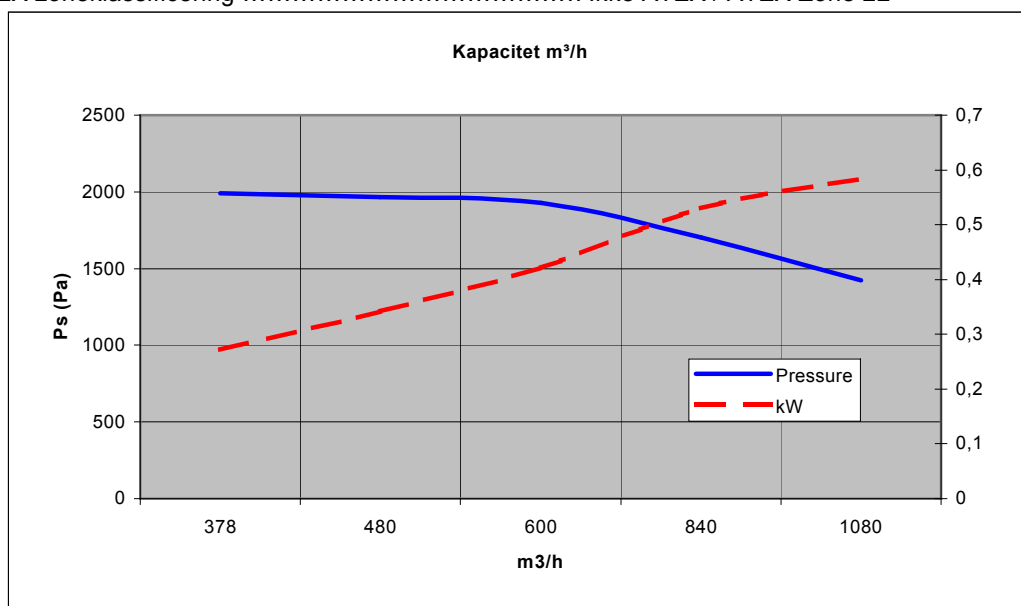
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	2

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator CPS/R 1

Motor	0,75 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (400V) (A)	Ikke ATEX : (In) 1,66. (Is/In) 7,4 / ATEX: (In) 1,73. (
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Simatek A/S

Phone service: +45 5884 1596
Phone spare parts: +45 5884 1595
Phone office: +45 5884 1500

www.simatek.com
after-sales@simatek.dk
office@simatek.dk

Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 6/19 med ventilator DCT 1

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	6
Filterflade (m ²).....	4,0
Tryklufforbrug (NI/Min).....	40
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	146
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	100

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

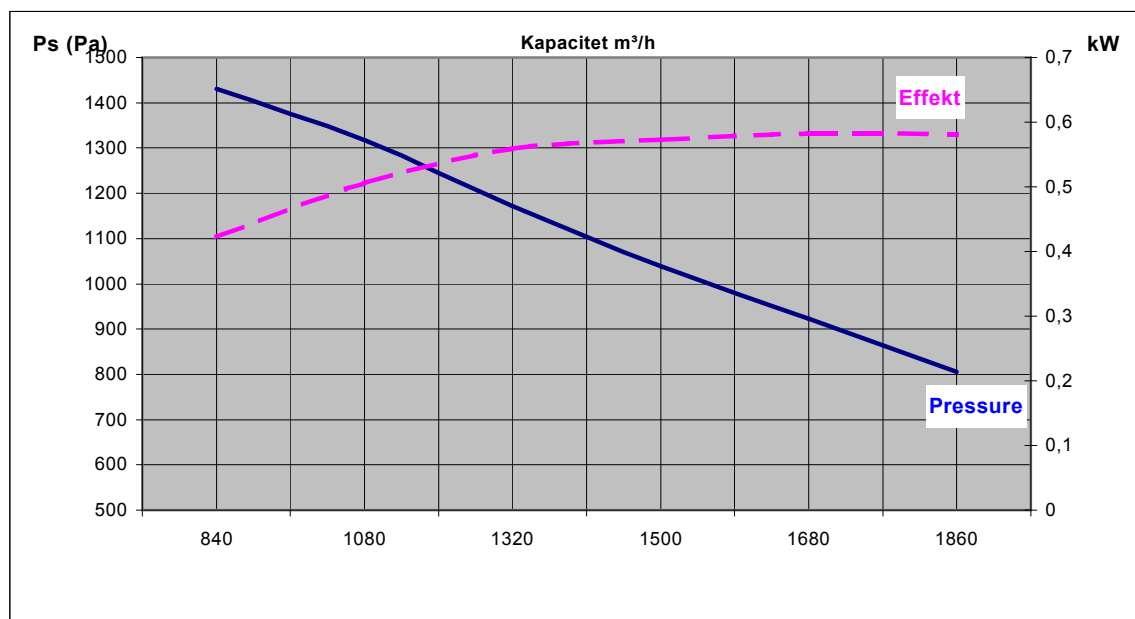
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	2

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 1

Motor	0,75 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX : (In) 1,66. (Is/In) 7,4 / ATEX: (In) 1,73. (Is/In)
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 15/14 med ventilator DCT 1

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	7,3
Tryklufforbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	203
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	157

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

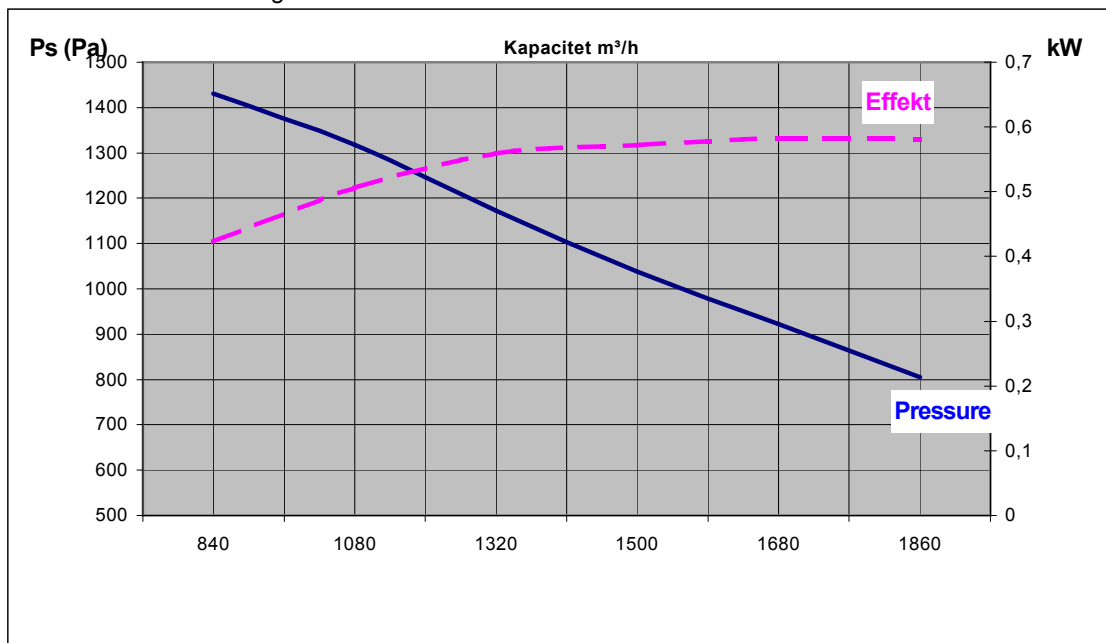
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 1

Motor	0,75 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX : (In) 1,66. (Is/In) 7,4 / ATEX: (In) 1,73. (Is.
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 15/14 med ventilator DCT 2

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	7,3
Tryklufforbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	212
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	150

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

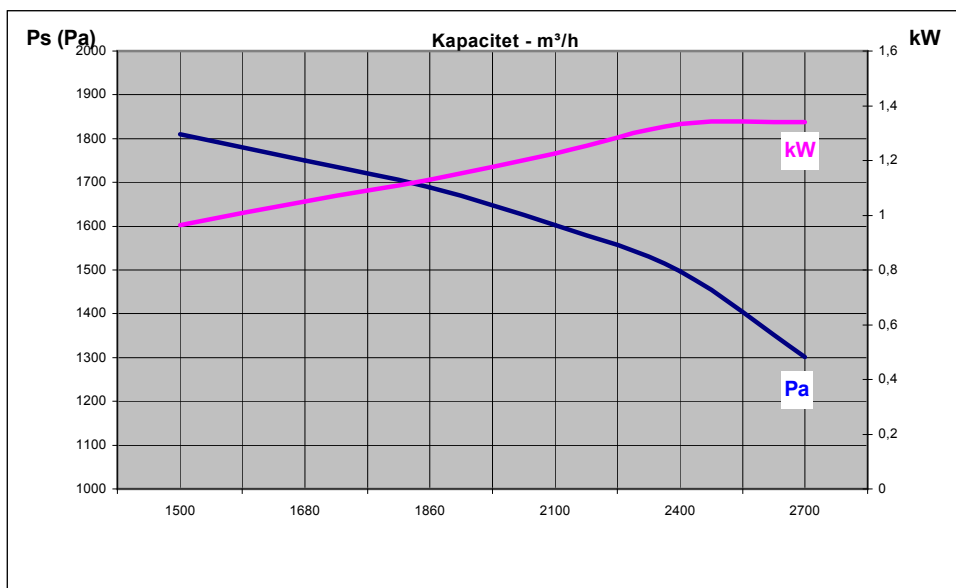
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 2

Motor	0,75 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX: (In) 3,14. (Is/In) 8,3 / ATEX: (In) 3,
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Simatek A/S

Phone service: +45 5884 1596
Phone spare parts: +45 5884 1595
Phone office: +45 5884 1500

www.simatek.com
after-sales@simatek.dk
office@simatek.dk

Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 15/14 med ventilator DCT 3

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	7,3
Trykluftforbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	233
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	165

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

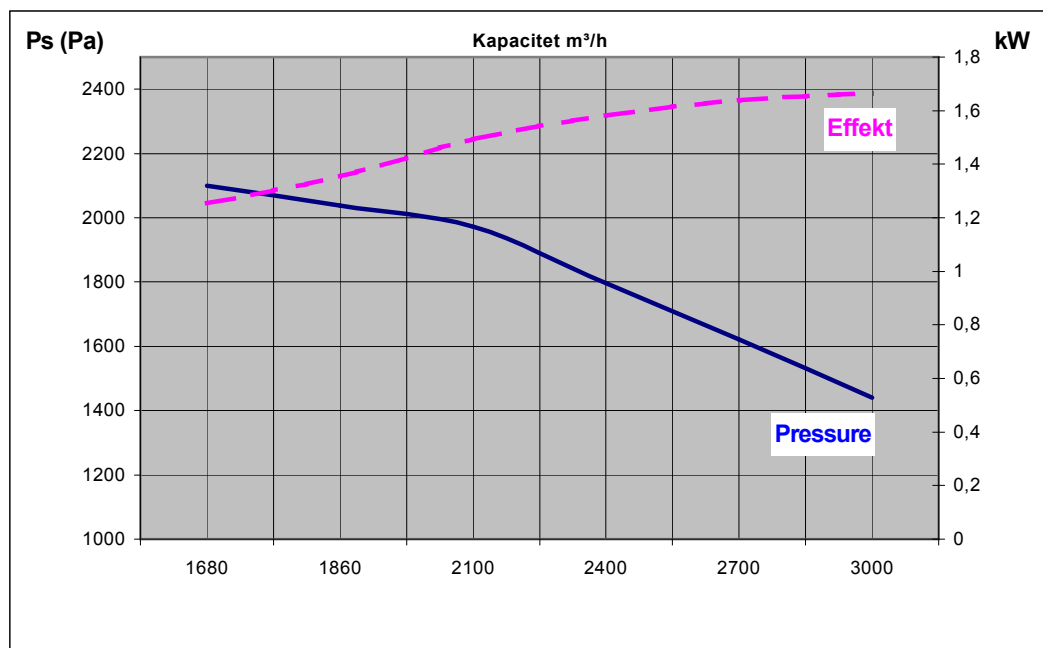
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 3

Motor	2,2 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX: (In) 4,51. (Is/In) 8,1 / ATEX: (In) 4
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 15/19 med ventilator DCT 1

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	9,9
Trykluftforbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	228
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	182

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

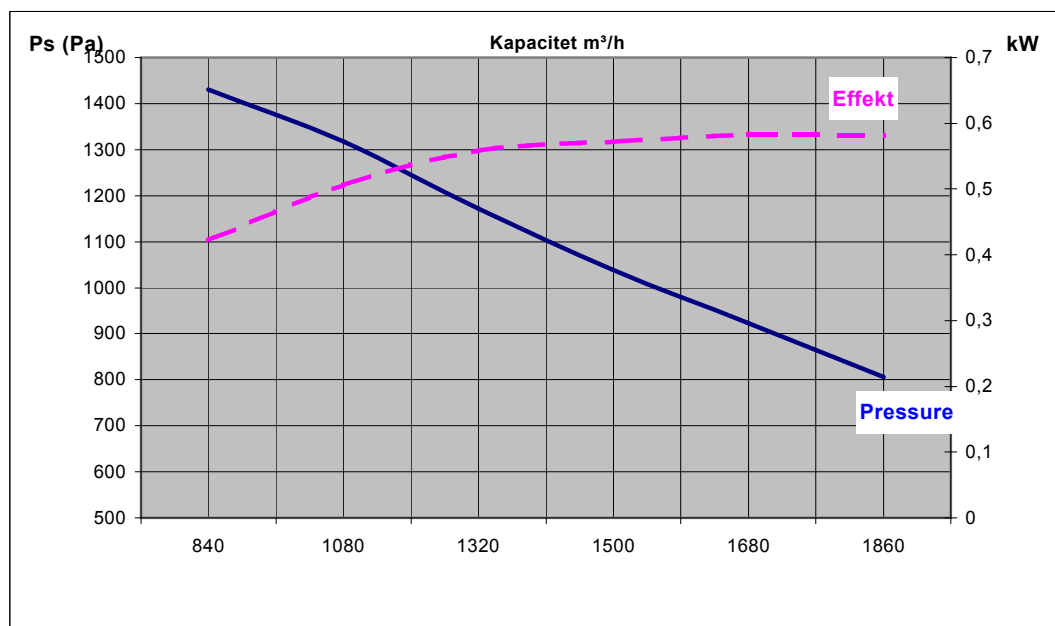
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 1

Motor	0,75 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke Atex : (In) 1,66. (Is/In) 7,4 / ATEX: (In
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 15/19 med ventilator DCT 2

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	9,9
Trykluftforbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	244
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	182

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

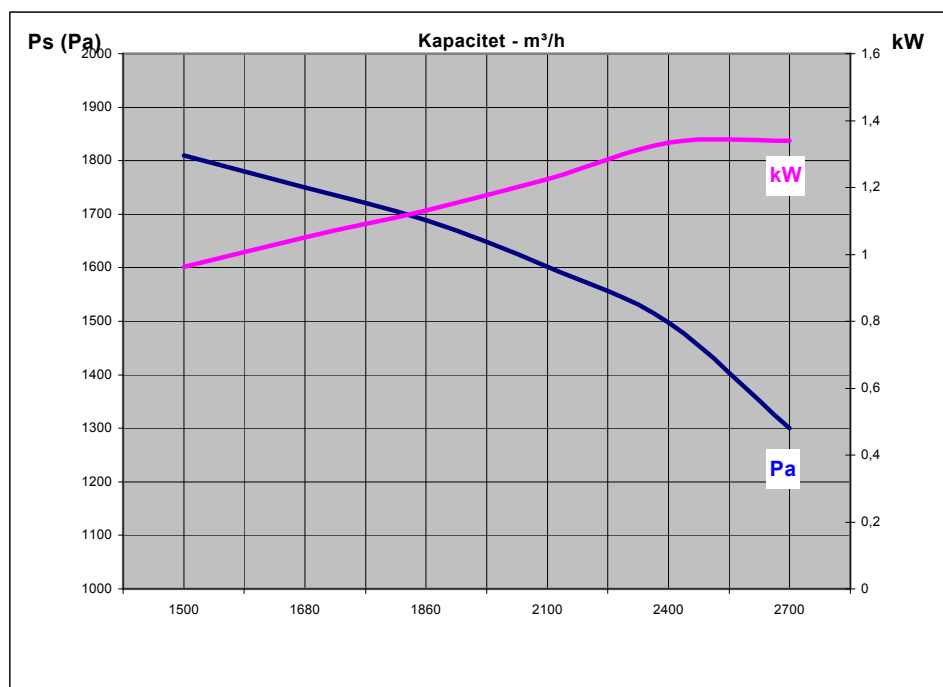
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 2

Motor	0,75 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX: (In) 3,14. (Is/In) 8,3 / ATEX: (In) 3,25.
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 15/19 med ventilator DCT 3

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	9,9
Tryklufforbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	258
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	190

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

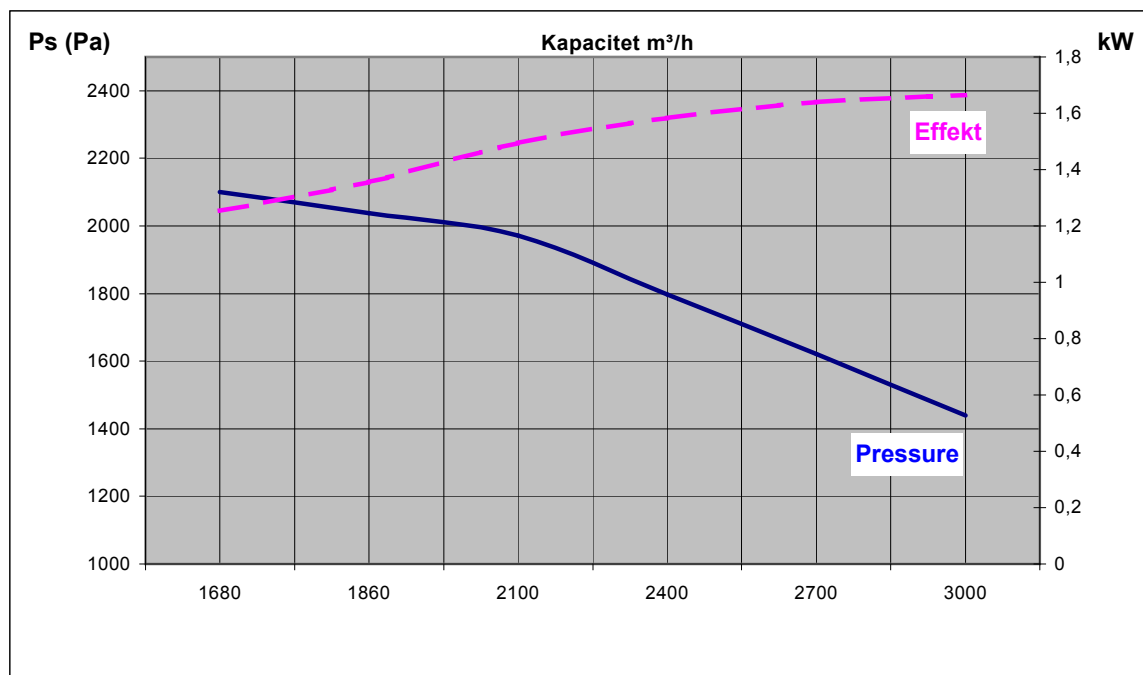
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 3

Motor	2,2 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX: (In) 4,51. (Is/In) 8,1 / ATEX: (In) 4,60.
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfilter

Tekniske data JM 15/19 med ventilator DCT 4

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	9,9
Tryklufforbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	288
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	196

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

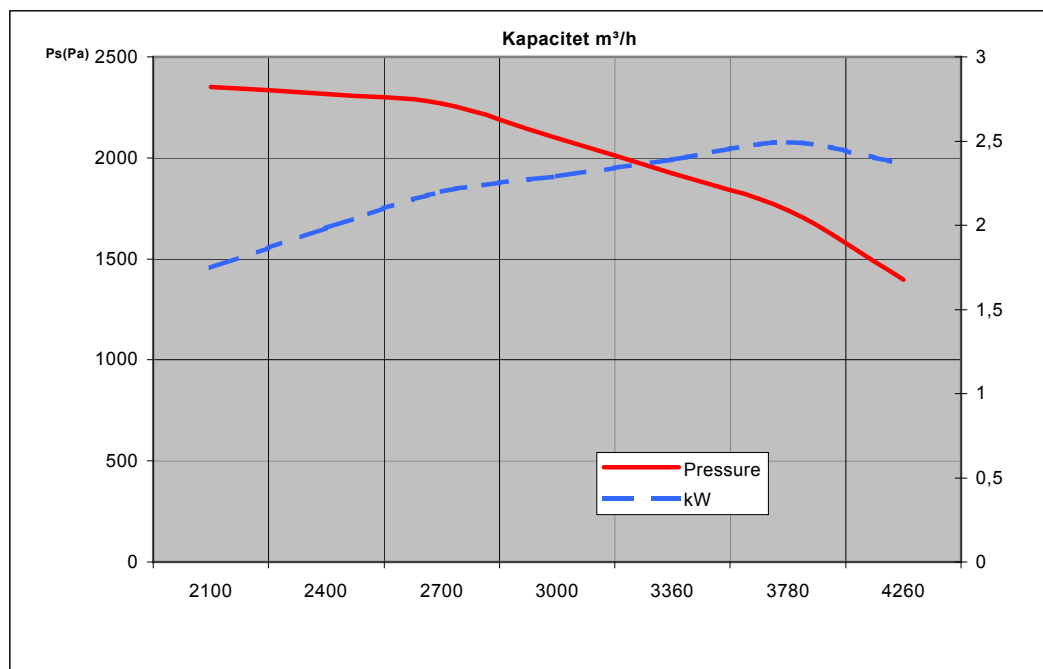
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 4

Motor	3,0 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX: (In) 5,59. (Is/In) 9,4 / ATEX: (In) 5,8
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 15/24 med ventilator DCT 1

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	12,5
Trykluftforbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	253
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	207

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

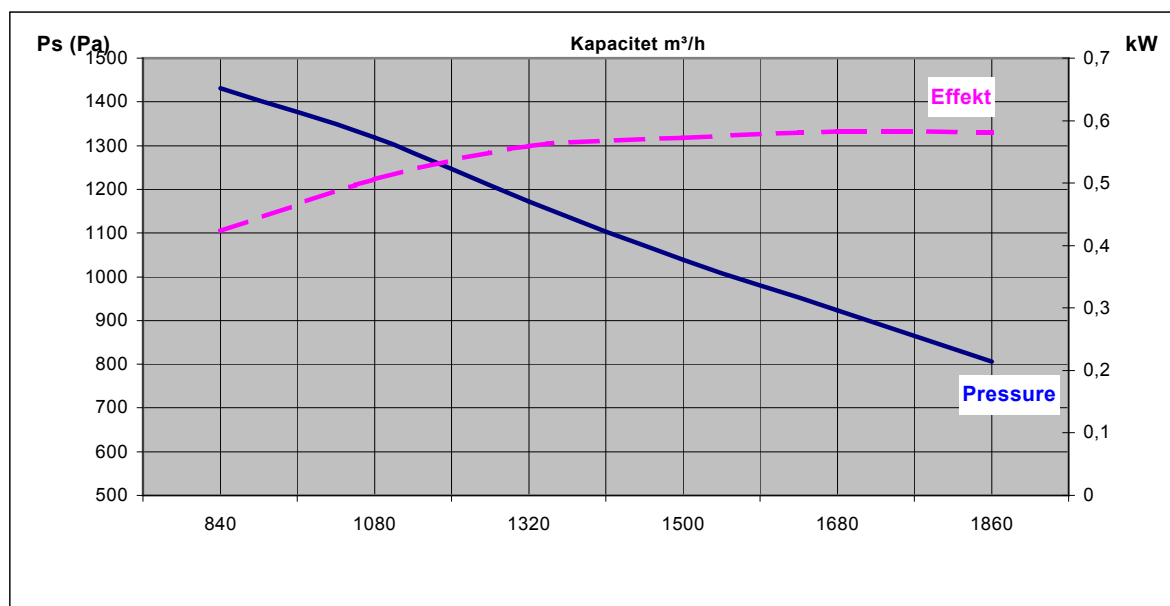
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 1

Motor	0,75 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke Atex : (In) 1,66. (Is/In) 7,4 / ATEX: (In) 1,7
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 15/24 med ventilator DCT 2

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	12,5
Trykluftforbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	269
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	207

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

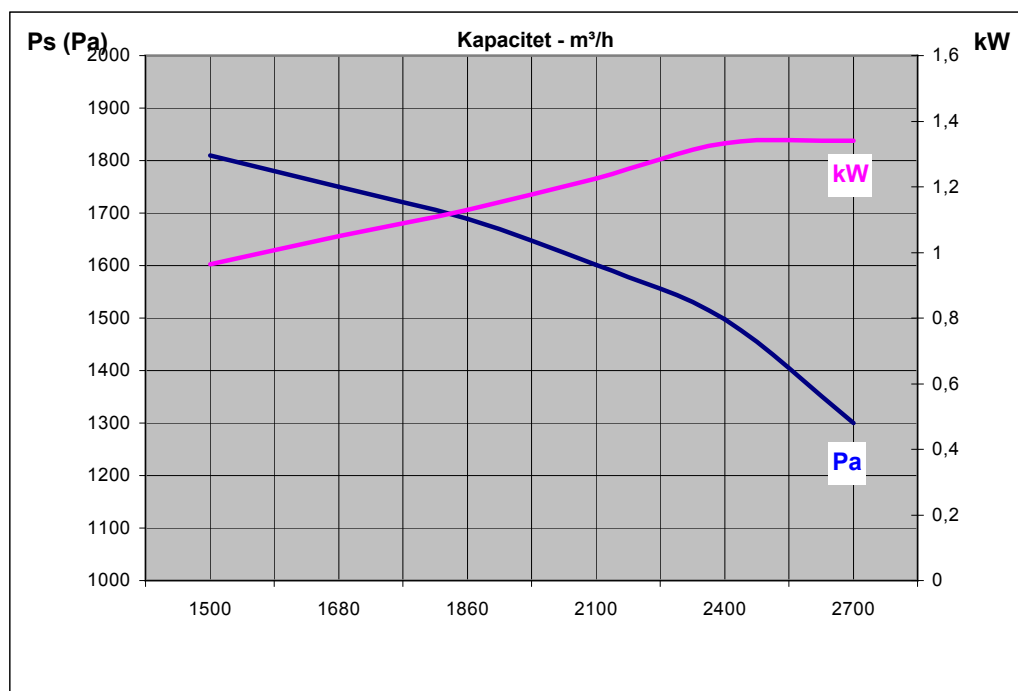
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 2

Motor	0,75 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX: (In) 3,14. (Is/In) 8,3 / ATEX: (In) 3,25. (Is/Ir
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 15/24 med ventilator DCT 3

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	12,5
Trykluft:	
Forbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	283
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	215

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

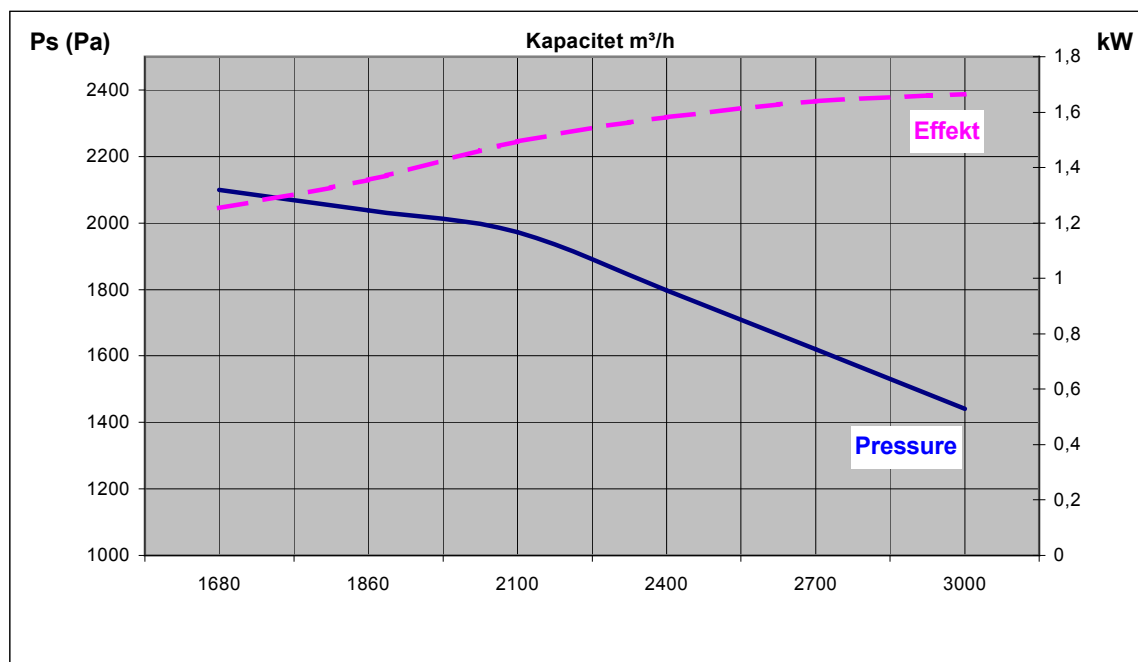
Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 3

Motor	2,2 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX: (In) 4,51. (Is/In) 8,1 / ATEX: (In) 4,6
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22



Filter Technology - Punktfiler

Tekniske data JM 15/24 med ventilator DCT 4

Filter:

Materiale	2 mm. galvaniseret plade
Antal poser	15
Filterflade (m ²).....	12,5
Trykluft:	
Forbrug (NI/Min).....	125
Ca. vægt, kg, inkl. ventilator.....	313
Ca. vægt, kg, ekskl. ventilator.....	221

Filterstyring:

Type	GFC 16
Forsyningsspænding	230-115 V AC, 50/60 Hz
Udgangsspænding	24 V DC
Energiforbrug	Max 5 VA, (1 Amp.)

Membranventil:

Fabrikat	Buschjost
Type	1½"
Styrespænding	24 V DC
Energiforbrug	12 W
Max. styrespænding variation	+/-10%
Omgivelsestemperatur.....	-20 to 85 Deg. C.
Beskyttelsesklasse	IP 65 DIN 40050
Antal ventiler	3

Reduktionsventil:

Type.....	½" filter reduktion
Tømning	Semiautomatisk

Ventilator DCT 4

Motor	3,0 kW
Flange	B5
Fabrikat	-
N (Rpm) (A)	2860
I (380V) (A)	Ikke ATEX: (In) 5,59. (Is/In) 9,4 / ATEX: 1
ATEX zoneklassificering	Ikke ATEX / ATEX Zone 22

