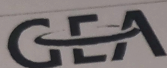


WSEK SP ZOZ we Wrocławiu
 A WENTYLACYJNA TYP GEA - ATPICCO -10.06
 R FABR.07961646600100
 016-652-0000-040
 008359
 Inwentarzowy



GEA Klima- u. Filtertechnik GmbH **GEA Klimatyzacja Sp. z o.o.**
 D - 04808 Wurzen ul. Minska 54-56
 ATP10.051VBV 0795.164550.0100 PL-54 610 Wrocław
 Nr seryjny .100 Tel. (+48) 071 373 79 52 Fax. (+48) 071 354 49 16
 Nr kontraktu
 Rok budowy (prod.) 7.2005

Klasa filtra wg EN 779	Em		F7		%
Sprawność	Am		85.10		%
Stopień oddzielenia			99.80		
Rodzaj materiału filtra	A		Mikroglasfaser		m ²
Powierzchnia filtracji	L		3.0		mm
Długość filtra	Δp		534		Pa
Początkowa strata ciśnienia	Δp		39		Pa
Zalecana końcowa strata ciśnienia	Δp		200		Pa
Obliczeniowa strata ciśnienia	T		120		°C
Max. dopuszczalna temperatura	x		80		%
Max. dopuszczalna wilgotność	1	Szt.	100.00		287
Wielkość filtra 1	0	Szt.	592	mm	x
Wielkość filtra 2	0	Szt.	0	mm	x
Wielkość filtra 3	0	Szt.	0	mm	x
Wielkość filtra 4	0	Szt.	0	mm	x



GEA Klima- u. Filtertechnik GmbH
D - 04808 Wurzen

GEA Klimatyzacja
Sp. z o.o.

Typ ATP10.05IVBV
Nr seryjny 0795.164550.0100
Nr kontraktu 100
Rok budowy (prod.) 7.2005

ul. Minska 54-56
PL-54 610 Wrocław
Tel. (+48) 071 373 79 52 Fax. (+48) 071 354 49 16

Klasa filtra wg EN 779			G4			
Sprawność	Em		0		%	
Stopień oddzielenia	Am		92.20		%	
Rodzaj materiału filtra			Sytheticvlies			
Powierzchnia filtracji	A		0.9		m ²	
Długość filtra	L		360		mm	
Początkowa strata ciśnienia	Δp		12		Pa	
Zalecana końcowa strata ciśnienia	Δp		200		Pa	
Obliczeniowa strata ciśnienia	Δp		106		Pa	
Max. dopuszczalna temperatura	T		80		°C	
Max. dopuszczalna wilgotność	x		100.00		%	
Wielkość filtra 1	1	Szt.	592	mm	x	287 mm
Wielkość filtra 2	0	Szt.	0	mm	x	0 mm
Wielkość filtra 3	0	Szt.	0	mm	x	0 mm
Wielkość filtra 4	0	Szt.	0	mm	x	0 mm



GEA Klima- u. Filtertechnik GmbH
D - 04808 Wurzen

GEA Klimatyzacja
Sp. z o.o.

Typ ATP15.10HVVV
Nr seryjny 0782.151527.0100
Nr kontraktu 100
Rok budowy (prod.) 7.2005

ul. Minska 54-56
PL-54 610 Wrocław
Tel. (+48) 071 373 79 52 Fax. (+48) 071 354 49 16

Klasa filtra wg EN 779			G4			
Sprawność	Em		0			%
Stopień oddzielenia	Am		92.20			%
Rodzaj materiału filtra			Sytheticvlies			
Powierzchnia filtracji	A		2.7			m ²
Długość filtra	L		360			mm
Początkowa strata ciśnienia	Δp		33			Pa
Zalecana końcowa strata ciśnienia	Δp		200			Pa
Obliczeniowa strata ciśnienia	Δp		117			Pa
Max. dopuszczalna temperatura	T		80			°C
Max. dopuszczalna wilgotność	x		100.00			%
Wielkość filtra 1	1	Szt.	592	mm	x	287 mm
Wielkość filtra 2	1	Szt.	592	mm	x	592 mm
Wielkość filtra 3	0	Szt.	0	mm	x	0 mm
Wielkość filtra 4	0	Szt.	0	mm	x	0 mm

PRESOSTAT FILTRA
DOKŁADNEGO KNW1



GEA Klima- u. Filtertechnik GmbH
D - 04908 Wurzen

GEA Klimatyzacja
Sp. z o.o.

Typ ATP15-10HVVV
Nr seryjny 0782151527-0100
Nr kontraktu 100
Rok budowy (prod.) 7.2005

ul. Minska 54-56
PL-54 610 Wrocław
Tel. (+48) 071 373 79 52 Fax (+48) 071 354 49 76

19362P-0P-2002 w/wrocławia
CENTRALA WENTYLACYJNA TYPU GEA-ATP15-10-10
HVV NR FABRYCZNY 018-852-0000-080



nr inwentaryzacyjny 008383

Klasa filtra wg EN 779		F7		
Sprawność	Em	85.10		%
Stożek oddzielenia	Am	99.80		%
Rodzaj materiału filtra		Mikroglafaser		
Powierzchnia filtracji	A	8.9		m ²
Długość filtra	L	534		mm
Początkowa strata ciśnienia	Δp	88		Pa
Zalecana końcowa strata ciśnienia	Δp	200		Pa
Obliczeniowa strata ciśnienia	Δp	144		Pa
Max. dopuszczalna temperatura	T	30		°C
Max. dopuszczalna wilgotność	x	100.00		%
Wielkość filtra 1	1 Szt.	592 mm	x	287 mm
Wielkość filtra 2	1 Szt.	592 mm	x	592 mm
Wielkość filtra 3	0 Szt.	0 mm	x	0 mm
Wielkość filtra 4	0 Szt.	0 mm	x	0 mm



GEA Klima- u. Filtertechnik GmbH
D - 04808 Wurzen

GEA Klimatyzacja
Sp. z o.o.

Typ ATP10 05IVBV
Nr seryjny 0795.164550.0300
Nr kontraktu 300
Rok budowy (prod.) 7.2005

ul. Minska 54-56
PL-54 610 Wrocław
Tel. (+48) 071 373 79 52 Fax. (+48) 071 354 49 16

Klasa filtra wg EN 779

Sprawność

Em

G4

0

%

Stopień oddzielenia

Am

92.20

%

Rodzaj materiału filtra

Sytheticvlies

Powierzchnia filtracji

A

0.9

m²

Długość filtra

L

360

mm

Początkowa strata ciśnienia

Δp

11

Pa

Zalecana końcowa strata ciśnienia

Δp

200

Pa

Obliczeniowa strata ciśnienia

Δp

106

Pa

Max. dopuszczalna temperatura

T

80

°C

Max. dopuszczalna wilgotność

x

100.00

%

Wielkość filtra 1

1

Szt.

592

mm

x

287

mm

Wielkość filtra 2

0

Szt.

0

mm

x

0

mm

Wielkość filtra 3

0

Szt.

0

mm

x

0

mm

Wielkość filtra 4

0

Szt.

0

mm

x

0

mm

SKŁP SP ZOZ we Wrocławiu
WENTYLACYJNA TYP GEA - ATPICCO -10.05
ABR.07861645800000

016-652-0000-060



008361



GEA Klima- u. Filtertechnik GmbH
D - 04808 Wurzen

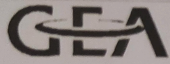
GEA Klimatyzacja
Sp. z o.o.

Typ ATP10 05IVBV
Nr seryjny 0795.164550.0300
Nr kontraktu 300
Rok budowy (prod.) 7.2005

ul. Minska 54-56
PL-54 610 Wrocław
Tel. (+48) 071 373 79 52 Fax. (+48) 071 354 49 16

Klasa filtra wg EN 779							
Sprawność	Em		F7				
Stopień oddzielenia	Am		85.10			%	
Rodzaj materiału filtra			99.80			%	
Powierzchnia filtracji	A		Mikrogłasiąsaker				
Długość filtra	L		3.0			m ²	
Początkowa strata ciśnienia	Δp		534			mm	
Zalecana końcowa strata ciśnienia	Δp		35			Pa	
Obliczeniowa strata ciśnienia	Δp		200			Pa	
Max. dopuszczalna temperatura	T		118			Pa	
Max. dopuszczalna wilgotność	x		80			°C	
Wielkość filtra 1	1	Szt.	100.00			%	
Wielkość filtra 2	0	Szt.	592	mm	x	287	mm
Wielkość filtra 3	0	Szt.	0	mm	x	0	mm
Wielkość filtra 4	0	Szt.	0	mm	x	0	mm

287 x 592 x 600



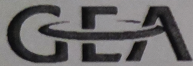
GEA Klima- u. Filtertechnik GmbH GEA Klimatyzacja
D - 04808 Wurzen Sp. z o.o.

Typ ATP10 05IVBV
Nr seryjny 0795 164550 0300
Nr kontraktu 300
Rok budowy (prod.) 7 2005

ul. Minska 54-56
PL-54 610 Wroclaw
Tel. (+48) 071 373 79 52 Fax. (+48) 071 354 49 16

		Nawiew	Wywiew	
Nominalny strumień powietrza	V	680	0	m ³ /h
Ciśnienie całkowite	Δp	576	0	Pa
Wyd. grzewcza	Q	13 0		kW
Wyd. chłodnicza	Q	0 0		kW
Wyd. nawilżania	x	0		kg/h
Odzysk ciepła	Q	0		kW
Moc elektryczna zainstalowana			3 5	kW
Zasilanie elektryczne			230 / 400 / 50	V/Hz
Producent wentylatora		Comefri	A	
Typ wentylatora		TLZ160-DZA	A	
Obroty robocze	n	2675	0	min-1
Obroty maksymalne	nmax	4250	0	min-1
Producent silnika elektrycznego		VEM	A	
Typ silnika		KPER 80K8-4	A	
Moc elektryczna (nominalna)	P	/0 12/0 50	0	kW
Obroty (nominalne)	n	/ 695/ 1400	0	min-1

Moc elektryczna zainstalowana obejmuje wszystkie odbiorniki za wyjątkiem elementów regulacji i sterowania oraz oświetlenia zawartych w dostawie.



GEA Klima- u. Filtertechnik GmbH
D – 04808 Wurzen

GEA Klimatyzacja
Sp. z o.o.

ul. Minska 54-56

PL-54 610 Wrocław

Tel. (+48) 071 373 79 52 Fax. (+48) 071 354 49 16

Typ ATP10.10HVVV
Nr seryjny 0782.151527.0200
Nr kontraktu .200
Rok budowy (prod.) 7.2005

Nominalny strumień powietrza	V	Nawiew	3190	Wywiew	2170	m ³ /h
Ciśnienie całkowite	Δp		1622		529	Pa
Wyd. grzewcza	Q		12.0			kW
Wyd. chłodnicza	Q		17.2			kW
Wyd. nawilżania	x		0			kg/h
Odzysk ciepła	Q		20.2			kW
Moc elektryczna zainstalowana				15.6		kW
Zasilanie elektryczne				230 / 400 / 50		V/Hz
Producent wentylatora		Comefri		Comefri		
Typ wentylatora		THLZ280-DZA		THLZ250-DZA		
Obroty robocze	n	3657		2559		min-1
Obroty maksymalne	n _{max}	4700		5800		min-1
Producent silnika elektrycznego		Siemens		Siemens		
Typ silnika		1LA71074AA60		1LA70804AA10		
Moc elektryczna (nominalna)	P	/3.00		/0.55		kW
Obroty (nominalne)	n	/ / 1420		/ / 1395		min-1

Moc elektryczna zainstalowana obejmuje wszystkie odbiorniki za wyjątkiem elementów regulacji i sterowania oraz oświetlenia zawartych w dostawie.



SP ZOZ we Wrocławiu
FABRYKA TYP GEA - ATPLUS -10.10
15270200

016-662-0000-070



008362



GEA Klima- u. Filtertechnik GmbH
D - 04808 Wurzen

GEA Klimatyzacja
Sp. z o.o.

ul. Minska 54-56

PL-54 610 Wrocław

Tel. (+48) 071 373 79 52 Fax. (+48) 071 354 49 16

Typ ATP10.10HVVV
Nr seryjny 0782.151527.0200
Nr kontraktu .200
Rok budowy (prod.) 7.2005

Klasa filtra wg EN 779

Sprawność

Em

F7

85.10

%

Stopień oddzielenia

Am

99.80

%

Rodzaj materiału filtra

Mikroglasfaser

Powierzchnia filtracji

A

5.9

m²

Długość filtra

L

534

mm

Początkowa strata ciśnienia

Δp

92

Pa

Zalecana końcowa strata ciśnienia

Δp

200

Pa

Obliczeniowa strata ciśnienia

Δp

146

Pa

Max. dopuszczalna temperatura

T

80

°C

Max. dopuszczalna wilgotność

x

100.00

%

Wielkość filtra 1

1

Szt.

592

mm x

592

mm

Wielkość filtra 2

0

Szt.

0

mm x

0

mm

Wielkość filtra 3

0

Szt.

0

mm x

0

mm

Wielkość filtra 4

0

Szt.

0

mm x

0

mm