

**Techair** ALTERNATIVNÍ  
SPOL. S R.O. FILTRAČNÍ ELEMENTY  
**KOMPRESORY**

# ATLAS COPCO +

ATLAS COPCO + Plastic end caps	DD		PD		UD		QD	
Zadržovací částice	0,1 µm		0,01 µm		0,01 µm		Aktivní uhlí	
Tělesa - q. třída (ISO 8573-1)	2		1		1		1*	
Oleje - q. třída (ISO 8573-1)	2		1		1		1	
Filtrační médium	Borosilikátní mikrofiltr						Aktivní uhlí	
Rozsah provoz. teplot [°C]	1,5 to 65		1,5 to 65		1,5 to 65		1,5 to 45	
Diferenční tlak (new) [mbar]	50		80		80		60	
	DD		PD		UD		QD	
	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR
	<b>10+ DD</b>	OAC +10 DD/M	<b>10+ PD</b>	OAC +10 PD/S	<b>9+ UD</b>	OAC +9 UD/S	<b>10+ QD</b>	OAC +10 QD/A
	<b>20+ DD</b>	OAC +20 DD/M	<b>20+ PD</b>	OAC +20 PD/S	<b>15+ UD</b>	OAC +15 UD/S	<b>20+ QD</b>	OAC +20 QD/A
	<b>35+ DD</b>	OAC +35 DD/M	<b>35+ PD</b>	OAC +35 PD/S	<b>25+ UD</b>	OAC +25 UD/S	<b>35+ QD</b>	OAC +35 QD/A
	<b>50+ DD</b>	OAC +50 DD/M	<b>50+ PD</b>	OAC +50 PD/S	<b>45+ UD</b>	OAC +45 UD/S	<b>50+ QD</b>	OAC +50 QD/A
	<b>70+ DD</b>	OAC +70 DD/M	<b>70+ PD</b>	OAC +70 PD/S	<b>60+ UD</b>	OAC +60 UD/S	<b>70+ QD</b>	OAC +70 QD/A
	-	-	-	-	<b>100+ UD</b>	OAC +100 UD/S	-	-
	<b>130+ DD</b>	OAC +130 DD/M	<b>130+ PD</b>	OAC +130 PD/S	<b>140+ UD</b>	OAC +140 UD/S	<b>130+ QD</b>	OAC +130 QD/A
	<b>170+ DD</b>	OAC +170 DD/M	<b>170+ PD</b>	OAC +170 PD/S	<b>180+ UD</b>	OAC +180 UD/S	<b>170+ QD</b>	OAC +170 QD/A
	<b>210+ DD</b>	OAC +210 DD/M	<b>210+ PD</b>	OAC +210 PD/S	<b>220+ UD</b>	OAC +220 UD/S	<b>210+ QD</b>	OAC +210 QD/A
	<b>310+ DD</b>	OAC +310 DD/M	<b>310+ PD</b>	OAC +310 PD/S	<b>310+ UD</b>	OAC +310 UD/S	<b>310+ QD</b>	OAC +310 QD/A
	<b>425+ DD</b>	OAC +425 DD/M	<b>425+ PD</b>	OAC +425 PD/S	<b>425+ UD</b>	OAC +425 UD/S	<b>425+ QD</b>	OAC +425 QD/A
	<b>550+ DD</b>	OAC +550 DD/M	<b>550+ PD</b>	OAC +550 PD/S	<b>550+ UD</b>	OAC +550 UD/S	<b>550+ QD</b>	OAC +550 QD/A

\* Platí, pokud je předřazená filtrační vložka „S“

**Techair** ALTERNATIVNÍ  
SPOL. S R.O. FILTRAČNÍ ELEMENTY  
KOMPRESORY

## ATLAS COPCO – plastové koncovky (PA)

ATLAS COPCO Plastic end caps	DD		PD		QD	
Zadržovací částice	0,1 µm		0,01 µm		Aktivní uhlí	
Tělesa - q. třída (ISO 8573-1)	2		1		1**	
Oleje - q. třída (ISO 8573-1)	2		1		1	
Filtrační médium	Borosilikátní mikrofiltr				Aktivní uhlí	
Rozsah provoz. teplot [°C]	1,5 to 65		1,5 to 65		1,5 to 45	
Diferenční tlak (new) [mbar]	50		80		60	
	DD		PD		QD	
	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR
	DD 9	OAC 9 DD/M	PD 9	OAC 9 PD/S	QD 9	OAC 9 QD/A
	DD 17	OAC 17 DD/M	PD 17	OAC 17 PD/S	QD 17	OAC 17 QD/A
	DD 32	OAC 32 DD/M	PD 32	OAC 32 PD/S	QD 32	OAC 32 QD/A
	DD 44	OAC 44 DD/M	PD 44	OAC 44 PD/S	QD 44	OAC 44 QD/A
	DD 60	OAC 60 DD/M	PD 60	OAC 60 PD/S	QD 60	OAC 60 QD/A
	DD 120	OAC 120 DD/M	PD 120	OAC 120 PD/S	QD 120	OAC 120 QD/A
	DD 150	OAC 150 DD/M	PD 150	OAC 150 PD/S	QD 150	OAC 150 QD/A
	DD 175	OAC 175 DD/M	PD 175	OAC 175 PD/S	QD 175	OAC 175 QD/A
	DD 260/DD 280	OAC 260 DD/M*	PD 260/PD 280	OAC 260 PD/S*	QD 260/QD 280	OAC 260 QD/A*
	DD 390	OAC 390 DD/M	PD 390	OAC 390 PD/S	QD 390	OAC 390 QD/A
	DD 520	OAC 520 DD/M	PD 520	OAC 520 PD/S	QD 520	OAC 520 QD/A

\* Hliníkové koncovky

\*\* Platí, pokud je předřazená filtrační vložka „S“



ALTERNATIVNÍ  
FILTRAČNÍ ELEMENTY

## ATLAS COPCO – hliníkové koncovky (Al)

ATLAS COPCO Aluminium end caps	DD		PD		QD	
Zadržovací částice	0,1 µm		0,01 µm		Aktivní uhlí	
Tělesa - q. třída (ISO 8573-1)	2		1		1*	
Oleje - q. třída (ISO 8573-1)	2		1		1	
Filtrační médium	Borosilikátní mikrofiltr				Aktivní uhlí	
Rozsah provoz. teplot [°C]	1,5 to 65		1,5 to 65		1,5 to 45	
Diferenční tlak (new) [mbar]	50		80		60	
	DD		PD		QD	
	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR
DD 9	OAC 9 DD/M AL		PD 9	OAC 9 PD/S AL	QD 9	OAC 9 QD/A AL
DD 17	OAC 17 DD/M AL		PD 17	OAC 17 PD/S AL	QD 17	OAC 17 QD/A AL
DD 32	OAC 32 DD/M AL		PD 32	OAC 32 PD/S AL	QD 32	OAC 32 QD/A AL
DD 44	OAC 44 DD/M AL		PD 44	OAC 44 PD/S AL	QD 44	OAC 44 QD/A AL
DD 60	OAC 60 DD/M AL		PD 60	OAC 60 PD/S AL	QD 60	OAC 60 QD/A AL
DD 120	OAC 120 DD/M AL		PD 120	OAC 120 PD/S AL	QD 120	OAC 120 QD/A AL
DD 150	OAC 150 DD/M AL		PD 150	OAC 150 PD/S AL	QD 150	OAC 150 QD/A AL
DD 175	OAC 175 DD/M AL		PD 175	OAC 175 PD/S AL	QD 175	OAC 175 QD/A AL
DD 260 DD 280	OAC 260 DD/M AL		PD 260 PD 280	OAC 260 PD/S AL	QD 260 QD 280	OAC 260 QD/A AL
DD 390	OAC 390 DD/M AL		PD 390	OAC 390 PD/S AL	QD 390	OAC 390 QD/A AL
DD 520	OAC 520 DD/M AL		PD 520	OAC 520 PD/S AL	QD 520	OAC 520 QD/A AL
DD 520F	OAC 520F DD/M AL		PD 520F	OAC 520F PD/S AL	QD 520F	OAC 520F QD/A AL
DD 780F	OAC 780F DD/M AL		PD 780F	OAC 780F PD/S AL	QD 780F	OAC 780F QD/A AL
DD 850F	OAC 850F DD/M AL		PD 850F	OAC 850F PD/S AL	QD 850F	OAC 850F QD/A AL

\* Platí, pokud je předřazená filtrační vložka „S“

## ATLAS COPCO – staré (PA)

ATLAS COPCO (old)  Plastic end caps	DD		PD		QD	
Zadržovací částice	0,1 µm		0,01 µm		Aktivní uhlí	
Tělesa - q. třída (ISO 8573-1)	2		1		1*	
Oleje - q. třída (ISO 8573-1)	2		1		1	
Filtrační médium	Borosilikátní mikrofiltr				Aktivní uhlí	
Rozsah provoz. teplot [°C]	1,5 to 65		1,5 to 65		1,5 to 45	
Diferenční tlak (new) [mbar]	50		80		60	
	DD		PD		QD	
	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR
	DD 6	OAC 6 DD/M	PD 6	OAC 6 PD/S	QD 6	OAC 6 QD/A
	DD 13	OAC 13 DD/M	PD 13	OAC 13 PD/S	QD 13	OAC 13 QD/A
	DD 25	OAC 25 DD/M	PD 25	OAC 25 PD/S	QD 25	OAC 25 QD/A
	DD 40	OAC 40 DD/M	PD 40	OAC 40 PD/S	QD 40	OAC 40 QD/A
	DD 65/DD 85	OAC 65 DD/M	PD 65/PD 85	OAC 65 PD/S	QD 65/QD 85	OAC 65 QD/A
	DD 170/DD 195	OAC 195 DD/M	PD 170/PD 195	OAC 195 PD/S	QD 170/QD 195	OAC 195 QD/A
	DD 295	OAC 295 DD/M	PD 295	OAC 295 PD/S	QD 295	OAC 295 QD/A
	DD 375/DD 400	OAC 400 DD/M	PD 375/PD 400	OAC 400 PD/S	QD 375/QD 400	OAC 400 QD/A
	DD 450/DD 500	OAC 500 DD/M	PD 450/PD 500	OAC 500 PD/S	QD 450/QD 500	OAC 500 QD/A

\* Platí, pokud je předřazená filtrační vložka „S“



## ALTERNATIVNÍ FILTRAČNÍ ELEMENTY

### ATLAS COPCO – staré (Al)

ATLAS COPCO (old)  Aluminium end caps	DD		PD		QD	
Zadržovací částice	0,1 µm		0,01 µm		Aktivní uhlí	
Tělesa - q. třída (ISO 8573-1)	2		1		1*	
Oleje - q. třída (ISO 8573-1)	2		1		1	
Filtrační médium	Borosilikátní mikrofiltr				Aktivní uhlí	
Rozsah provoz. teplot [°C]	1,5 to 65		1,5 to 65		1,5 to 45	
Diferenční tlak (new) [mbar]	50		80		60	
	DD		PD		QD	
	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR	ATLAS COPCO	OMEGA AIR
	DD 6	OAC 6 DD/M AL	PD 6	OAC 6 PD/S AL	QD 6	OAC 6 QD/A AL
	DD 13	OAC 13 DD/M AL	PD 13	OAC 13 PD/S AL	QD 13	OAC 13 QD/A AL
	DD 25	OAC 25 DD/M AL	PD 25	OAC 25 PD/S AL	QD 25	OAC 25 QD/A AL
	DD 40	OAC 40 DD/M AL	PD 40	OAC 40 PD/S AL	QD 40	OAC 40 QD/A AL
	DD 65/DD 85	OAC 65 DD/M AL	PD 65/PD 85	OAC 65 PD/S AL	QD 65/QD 85	OAC 65 QD/A AL
	DD 170/DD 195	OAC 195 DD/M AL	PD 170/PD 195	OAC 195 PD/S AL	QD 170/QD 195	OAC 195 QD/A AL
	DD 295	OAC 295 DD/M AL	PD 295	OAC 295 PD/S AL	QD 295	OAC 295 QD/A AL
	DD 375/DD 400	OAC 400 DD/M AL	PD 375/PD 400	OAC 400 PD/S AL	QD 375/QD 400	OAC 400 QD/A AL
	DD 450/DD 500	OAC 500 DD/M AL	PD 450/PD 500	OAC 500 PD/S AL	QD 450/QD 500	OAC 500 QD/A AL

\* Platí, pokud je předřazená filtrační vložka „S“