

CARTUCCE FILTRANTI BAUER

ECCELLENTE PURIFICAZIONE PER ARIA RESPIRABILE,
ARIA INDUSTRIALE E GAS



- › Rimozione del vapore acqueo attraverso setacci molecolari
- › Rimozione dei vapori d'olio e odori C_xH_y attraverso carboni attivi
- › Conversione del monossido di carbonio CO in anidride carbonica, non tossica

ARIA RESPIRABILE

INDUSTRIA



CARTUCCE PER LA FILTRAZIONE DELL'ARIA

P 21

Applicazione: per compressori con sistema di filtrazione P21 TRIPLEX (es. JUNIOR II)

	Parte di ricambio nr.	Volume di aria trattabile
Standard	057679	130 Nm ³ *
Con SECURUS	-	-
Con Conversione CO	059183	110 Nm ³ *
Industria	-	-
Industria con SECURUS	-	-



P 31

Applicazione: per compressori con sistema di filtrazione P31 TRIPLEX (es. MARINER 250)

	Parte di ricambio nr.	Volume di aria trattabile
Standard	80100	620 Nm ³ *
Con SECURUS	-	-
Con Conversione CO	80114	460 Nm ³ *
Industria	-	-
Industria con SECURUS	-	-

P 41

Applicazione: per compressori con sistema di filtrazione P41 TRIPLEX (es. MARINER 320)

	Parte di ricambio nr.	Volume di aria trattabile
Standard	062565	1600 Nm ³ *
Con SECURUS	061686	1590 Nm ³ *
Con Conversione CO	061687	1350 Nm ³ *
Industria	-	-
Industria con SECURUS	-	-



* Volume di aria trattabile a 20°C / 300 bar. Durata della cartuccia riferita solo all'essiccazione.

** Cartridge life time only applies for oil separation. Processing capacity for water separation might be lower than for oil separation.

P 61/P 60

Applicazione: per compressori con sistema di filtrazione P61

	Parte di ricambio nr.	Volume di aria trattabile
Standard	058826	2480 Nm ³ *
Con SECURUS	060036	2420 Nm ³ *
Con Conversione CO	060037	2240 Nm ³ *
Industria	068622	5180 Nm ³ **
Industria con SECURUS	090984	6220 Nm ³ **



P 81/P 80

Applicazione: per compressori con sistema di filtrazione P81

	Parte di ricambio nr.	Volume di aria trattabile
Standard	1x 058825/1x 058826	5330 Nm ³ *
Con SECURUS	1x 058825/1x 060036	5270 Nm ³ *
Con Conversione CO	1x 058825/1x 060036/ 1x 063282	5270 Nm ³ *
Industria	1x 058823/1x 068622	12200 Nm ³ **
Industria con SECURUS	1x 058823/1x 090984	13200 Nm ³ **

P 101/P 100

Applicazione: per compressori con sistema di filtrazione P100

	Parte di ricambio nr.	Volume di aria trattabile
Standard	2x 058825/1x 058826	8180 Nm ³ *
Con SECURUS	2x 058825/1x 060036	8120 Nm ³ *
Con Conversione CO	2x 058825/1x 060036/ 1x 063283	8120 Nm ³ *
Industria	2x 058823/1x 068622	19100 Nm ³ **
Industria con SECURUS	2x 058823/1x 090984	20200 Nm ³ **



* Volume di aria trattabile a 20°C / 300 bar. Durata della cartuccia riferita solo all'essiccazione.

** Durata della cartuccia riferita solo alla separazione dell'olio. Il volume di aria trattabile per la rimozione dell'acqua può essere inferiore a quella dell'olio.

P 120

Applicazione: per compressori con sistema di filtrazione P61

	Parte di ricambio nr.	Volume di aria trattabile
Standard	1x 067099/1x 067867	10000 Nm ³ *
Con SECURUS	1x 067099/1x 067097	16000 Nm ³ *
Con Conversione CO	1x 067099/1x 067097/ 1x 065562	16000 Nm ³ *
Industria	1x 067812/1x 067867	41000 Nm ³ **
Industria con SECURUS	1x 067812/1x 068067	21500 Nm ³ **



P 140

Applicazione: per i compressori con sistema di filtrazione P140

	Parte di ricambio nr.	Volume di aria trattabile
Standard	2x 067099/1x 067867	18660 Nm ³ *
Con SECURUS	2x 067099/1x 067097	24600 Nm ³ *
Con Conversione CO	2x 067099/1x 067097/ 1x 065562	24600 Nm ³ *
Industria	2x 067812/1x 067867	62500 Nm ³ **
Industria con SECURUS	2x 067812/1x 067097	44700 Nm ³ **

I VANTAGGI DELLE NOSTRE CARTUCCE

- › L'aria e i gas filtrati dalle cartucce BAUER rispettano i limiti della normativa EN12021***
 - › Olio < 0.1 mg/m³ (EN 12021 max. 0.5 mg/m³)
 - › Monossido di carbonio (CO) < 5 ml/m³ (ppm)
 - › Umidità ≤ 10 mg/m³
- › Durata di tutte le cartucce superiore alla media
- › Confezionamento sotto-vuoto per una lunga vita „a scaffale“ senza diminuzioni di durata
- › Opzione: B-SECURUS attiva lo spegnimento di sicurezza in caso di saturazione in acqua del filtro
- › Il nostro B-TIMER monitora la durata di molti tipi di cartucce
- › Tutte le cartucce sono disponibili in magazzino per una spedizione immediata

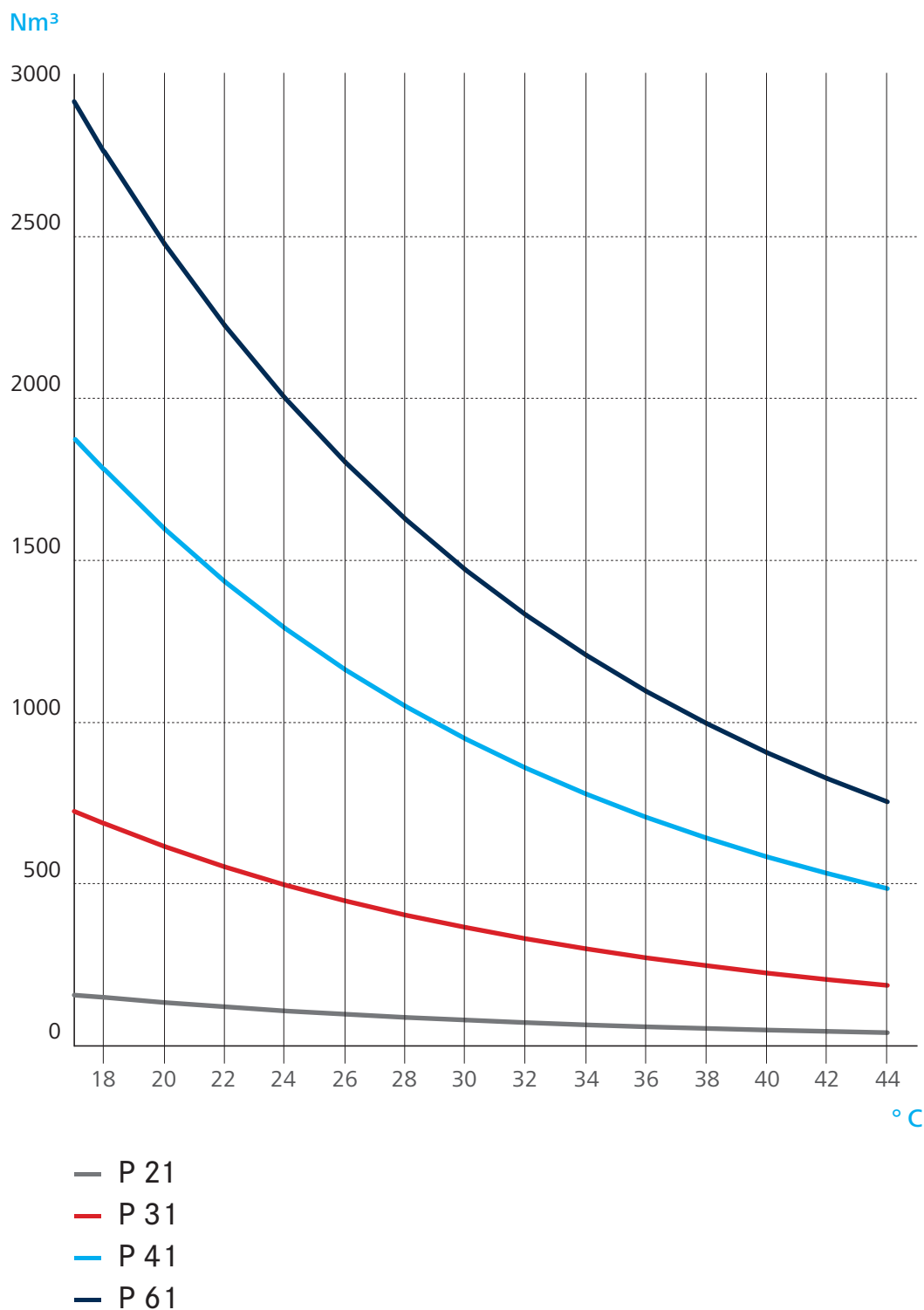
* Capacità processante a 20°C / 300 bar. Durata della cartuccia riferita solo all'essiccazione.

** Durata della cartuccia riferita solo alla separazione dell'olio. La capacità processante per la separazione dell'acqua può essere inferiore a quella dell'olio.

*** Considerando una manutenzione adeguata e l'installazione dei sistemi di compressione BAUER in accordo con le istruzioni operative / manuale operativo, nei casi in cui la concentrazione di CO₂ nell'aria di aspirazione non ecceda i livelli richiesti dalle normative aria respirabile applicabili.

CALCOLO DELLA DURATA DELLA CARTUCCIA

Il volume di aria trattabile a 300 bar è in funzione della temperatura





**SIETE INTERESSATI AI NOSTRI
PRODOTTI?**

**CONTATTATECI- SAREMO LIETI DI FOR-
NIRVI INFORMAZIONI E ASSISTENZA:**

BAUER COMPRESSORI S.r.L. Unipersonale

I - 36057 Arcugnano (Vicenza) Italy

Via Galileo Galilei, 9

Tel. +39 0444 653 653

Fax +39 0444 653 600

info@bauer-compressori.com

www.bauer-compresseurs.com



BAUER CARTUCCE FILTRANTI ITA

N40609

06.2023

Può essere soggetto a modifiche tecniche
senza preavviso