

CARTOUCHES DE FILTRATION BAUER

REMARQUABLE PURIFICATION DE L'AIR RESPIRABLE,
L'AIR INDUSTRIEL ET LES GAZ



- › Elimination de la vapeur d'eau H_2O à l'aide d'un filtre à tamis moléculaire
- › Elimination des vapeurs d'huile et des odeurs C_xH_y à l'aide du charbon actif
- › Conversion sans danger du monoxyde de carbone en dioxyde de carbone CO_2

AIR RESPIRABLE

INDUSTRIE



CARTOUCHES POUR TRAITEMENT DE L'AIR

P 21

Application: pour compresseurs avec filtre P 21 TRIPLEX (par ex JUNIOR II)

	Référence	Capacité
Standard	057679	130 Nm ³ *
Avec SECURUS	-	-
Avec Catalyseur CO	059183	110 Nm ³ *
Industrie	-	-
Industrie avec SECURUS	-	-



P 31

Application: pour compresseurs avec filtre P31 TRIPLEX (par ex. MARINER 250)

	Référence	Capacité
Standard	80100	620 Nm ³ *
Avec SECURUS	-	-
Avec Catalyseur CO	80114	460 Nm ³ *
Industrie	-	-
Industrie avec SECURUS	-	-

P 41

Application: pour compresseurs avec P41 (par ex. MARINER 320)

	Référence	Capacité
Standard	062565	1600 Nm ³ *
Avec SECURUS	061686	1590 Nm ³ *
Avec Catalyseur CO	061687	1350 Nm ³ *
Industrie	-	-
Industrie avec SECURUS	-	-



* Capacité de traitement à 20°C/300 bar. Durée de vie de la cartouche applicable pour le séchage uniquement.

** Durée de vie de la cartouche applicable seulement pour la séparation d'huile. La capacité de traitement pour la séparation de l'eau peut être plus faible que la séparation de l'huile.

P 61/P 60

Application: pour compresseurs avec P61

	Référence	Capacité
Standard	058826	2480 Nm ³ *
Avec SECURUS	060036	2420 Nm ³ *
Avec Catalyseur CO	060037	2240 Nm ³ *
Industrie	068622	5180 Nm ³ **
Industrie avec SECURUS	090984	6220 Nm ³ **



P 81/P 80

Application: pour compresseurs avec P81

	Référence	Capacité
Standard	1x 058825/1x 058826	5330 Nm ³ *
Avec SECURUS	1x 058825/1x 060036	5270 Nm ³ *
Avec Catalyseur CO	1x 058825/1x 060036/ 1x 063282	5270 Nm ³ *
Industrie	1x 058823/1x 068622	12200 Nm ³ **
Industrie avec SECURUS	1x 058823/1x 090984	13200 Nm ³ **

P 101/P 100

Application: pour compresseurs avec P100

	Référence	Capacité
Standard	2x 058825/1x 058826	8180 Nm ³ *
Avec SECURUS	2x 058825/1x 060036	8120 Nm ³ *
Avec Catalyseur CO	2x 058825/1x 060036/ 1x 063283	8120 Nm ³ *
Industrie	2x 058823/1x 068622	19100 Nm ³ **
Industrie avec SECURUS	2x 058823/1x 090984	20200 Nm ³ **



* Capacité de traitement à 20°C/300 bar. Durée de vie de la cartouche applicable pour le séchage uniquement.

** Durée de vie de la cartouche applicable seulement pour la séparation d'huile. La capacité de traitement pour la séparation de l'eau peut être plus faible que la séparation de l'huile.

P 120

Application: pour compresseurs avec P120

	Référence	Capacité
Standard	1x 067099/1x 067867	10000 Nm ³ *
Avec SECURUS	1x 067099/1x 067097	16000 Nm ³ *
Avec Catalyseur CO	1x 067099/1x 067097/ 1x 065562	16000 Nm ³ *
Industrie	1x 067812/1x 067867	41000 Nm ³ **
Industrie avec SECURUS	1x 067812/1x 068067	21500 Nm ³ **



P 140

Application: pour compresseurs avec P140

	Référence	Capacité
Standard	2x 067099/1x 067867	18660 Nm ³ *
Avec SECURUS	2x 067099/1x 067097	24600 Nm ³ *
Avec Catalyseur CO	2x 067099/1x 067097/ 1x 065562	24600 Nm ³ *
Industrie	2x 067812/1x 067867	62500 Nm ³ **
Industrie avec SECURUS	2x 067812/1x 067097	44700 Nm ³ **

LES AVANTAGES DE NOS CARTOUCHES

- › Les gaz de l'air purifiés par les cartouches BAUER respectent les valeurs limites de la norme DIN EN 12021.***
 - › Huile: < 0,1 mg/m³ (DIN EN 12021 max 0,5 mg/m³)
 - › Monoxyde de Carbone (CO): < 5 ml/m³ (ppm)
 - › Humidité: ≤ 10 mg/m³
- › Durée de vie supérieure à la moyenne pour toutes les cartouches.
- › Emballage sous vide pour une durée de vie plus longue.
- › En option: B-SECURUS active un arrêt absolument sûr lorsque le filtre est saturé en humidité.
- › Notre B-TIMER peut surveiller la durée de vie de nombreux type de cartouches.
- › Toutes les cartouches sont en stock pour une livraison immédiate.

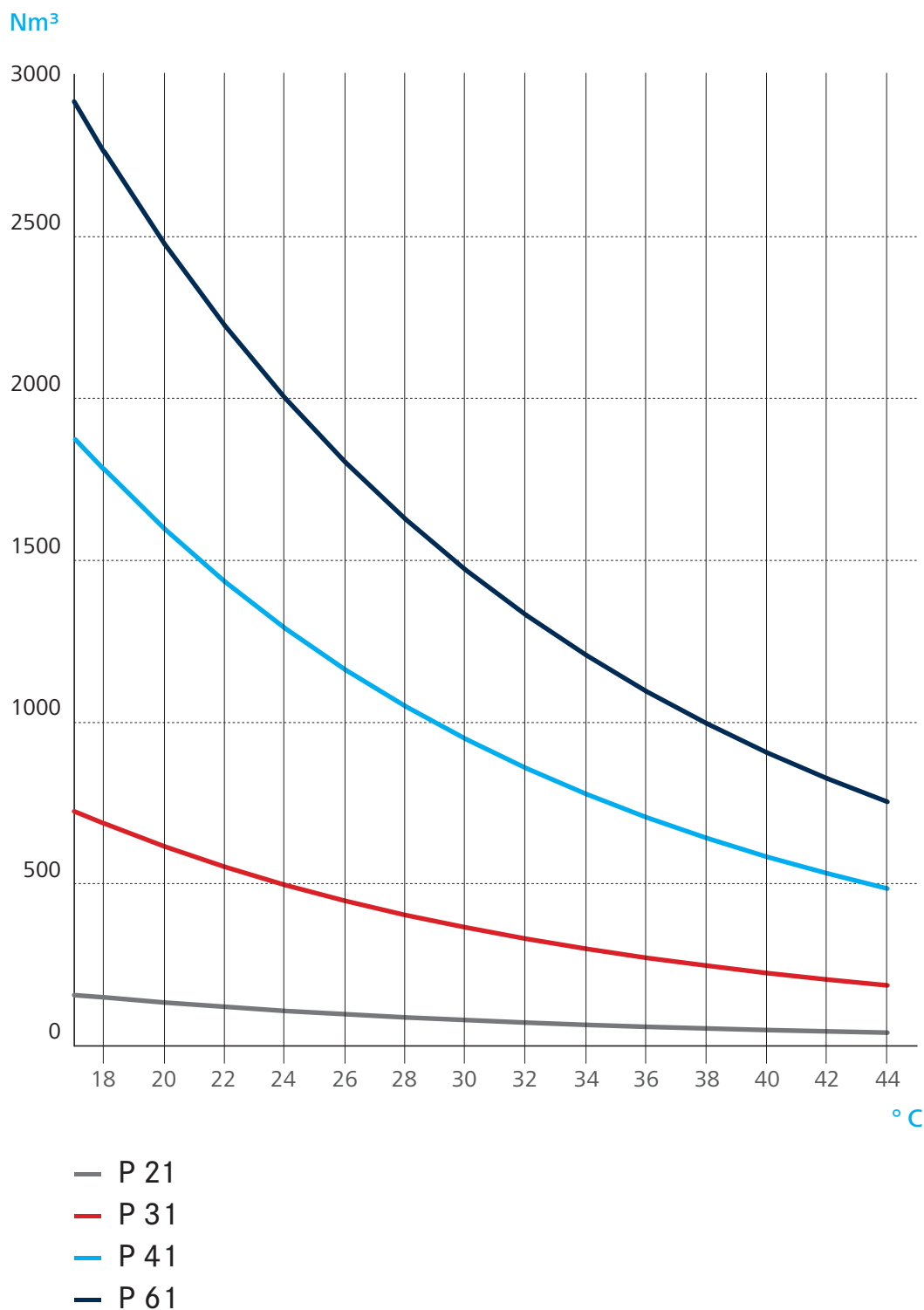
* Capacité de traitement à 20°C/300 bar. Durée de vie de la cartouche applicable pour le séchage uniquement.

** Durée de vie de la cartouche applicable seulement pour la séparation d'huile. La capacité de traitement pour la séparation de l'eau peut être plus faible que la séparation de l'huile.

*** En supposant que l'entretien et l'installation des systèmes de compresseurs BAUER sont conformes aux instructions d'utilisation/mode d'emploi, dans les cas où la concentration en CO₂ de l'air à l'admission ne dépasse pas les seuils exigés par la norme de l'air respirable en vigueur.

CALCUL DE LA DUREE DE VIE

Capacité de traitement selon la température à 300 bar





NOS PRODUITS VOUS INTERESSENT?

CONTACTEZ-NOUS – NOUS SERONS HEUREUX DE VOUS APPORTER INFORMATIONS ET ASSISTANCE.

BAUER COMPRESSEURS S.A.S.
60, Avenue Franklin D. Roosevelt
F-73100 Aix-Les-Bains, Frankreich
Tél. +33 (0) 479 882100
Fax +33 (0) 479 882114
info@bauer-compresseurs.com
www.bauer-compresseurs.com



CARTOUCHES DE FILTRATION BAUER FR
N39840
06.2023
Sous réserve de modifications techniques