

**E.M.S. CONCEPT**

BP 40037 – 18 Rue du Maréchal Joffre
 F 67701 SAVERNE Cedex
 Tél. (00 33) 03 88 01 83 84
 Fax (00 33) 03 88 71 01 31
 Email : info@ems-concept.com
 Site : www.ems-concept.com
 N° Identification TVA : FR 37 382 003 630

FICHE TECHNIQUE / DATENBLATT / DATASHEET

FTC_319CDC50

COMPRESSEUR D'AIR / AIR COMPRESSOR /
 LUFTKOMPRESSOR

INDICE/INDEX : 4

319CDC50

PAGE/SEITE: 1/2

16/03/2015

[Photo / Picture / Foto](#)[Données techniques / Technical data / Technische Daten](#)

MOTEUR AVEC BALAIS / BRUSHED MOTOR / KOHLENBÜRSTEN-MOTOR		
Tension d'alimentation / Voltage / Spannung	12 VDC	24 VDC
Puissance du moteur / Motor power / Motorleistung	233 W	214 W
Vitesse nominale / Nominal speed / Nenndrehzahl	3 173 RPM	3 035 RPM
Intensité maximale / Maximum current consumption / Maximale Stromaufnahme	19,4 A	8,9 A
Ventilé / Ventilated / Belüftet	Non / No / Nein	
Protection thermique / Thermal protection / Thermoschutzbegrenzer	Oui / Yes / Ja	
Indice de protection / Protection level / Schutzart	IP 56	
TETE DE COMPRESSEUR SANS HUILE / OILLESS COMPRESSOR-HEAD / ÖLFREIER KOMPRESSOR-KOPF		
Cylindrée / Volumetric displacement / Hub	11 cm ³	
Débit à 1 bar / Flow rate at 1 bar / Volumenstrom bei 1 bar	2 m ³ /h	2,2 m ³ /h
Débit à pression maximum / Flow rate at maximum pressure Volumenstrom bei maximalem Druck	1,13 m ³ /h	1,19 m ³ /h
Pression maximale / Maximum pressure / Maximal Druck	8,3 bar	
Ventilé / Ventilated / Belüftet	Non / No / Nein	
ENSEMBLE / ASSEMBLY / GESAMTANLAGE		
Position d'installation / Installation position / Einbaulage	Indifférente (de préférence horizontale) / Indifferent (preferably horizontal) / Gleichgültig (waagrecht bevorzugt)	
Puissance absorbée / Power consumption / Leistungsaufnahme	250 W	250 W
Niveau sonore / Noise level / Schalldruckpegel	75 dB (A)	
Température de fonctionnement / Running temperature / Umgebungstemperatur	-40°C à/bis 70°C / - 40 °F to 158 °F	
Température minimum de stockage / Minimum storage temperature / Minimale Lagerungstemperatur	- 40 °C / - 40° F	
Raccordement / Connection / Anschluss	1/8''-27 NPT	
Poids / Weight / Gewicht	2,3 Kg	



E.M.S. CONCEPT

BP 40037 - 18 Rue du Maréchal Joffre
F 67701 SAVERNE Cedex
Tél. (00 33) 03 88 01 83 84
Fax (00 33) 03 88 71 01 31
Email : info@ems-concept.com
Site : www.ems-concept.com
N° Identification TVA : FR 37 382 003 630

FICHE TECHNIQUE / DATENBLATT / DATASHEET

COMPRESSEUR D'AIR / AIR COMPRESSOR /
LUFTKOMPRESSOR

319CDC50

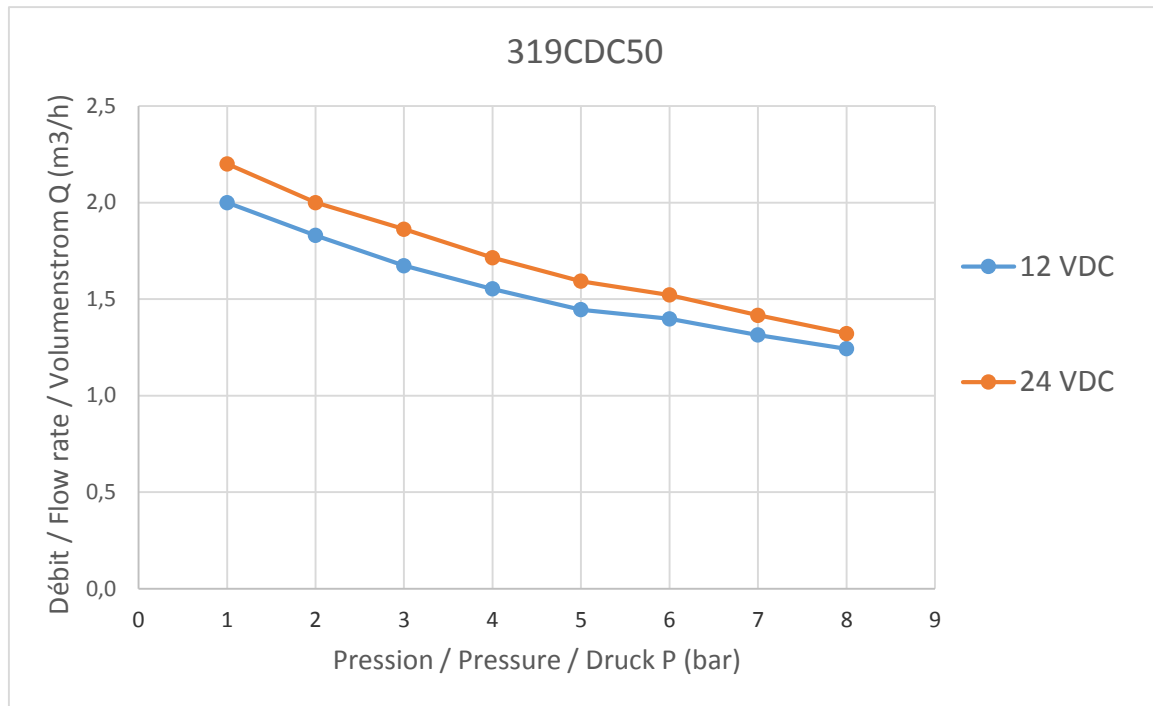
FTC_319CDC50

INDICE/INDEX : 4

PAGE/SEITE: 2/2

16/03/2015

Tableau de performances / Performances table / Leistungstabelle



Dimensions / Bauvolumen

