

Compresoare stationare cu piston racite cu aer

model BAUER VERTICUS INDUSTRIAL APPLICATIONS

Compresoarele sunt disponibile în versiuni pentru **365 bar**, **420 bar** si / sau **525 bar** , precum si într-o versiune pentru heliu **350 bar** .

Designul vertical al unitatilor înseamna ca au o amprenta foarte mica si , prin urmare, ocupa relativ putin spatiu.

Modularitatea mare din seria **VERTICUS** face unitatile usor adaptabile pentru a oferi cea mai buna solutie posibila pentru cerintele si dorintele utilizatorului.

⇒ panoul de comanda compresor **B - MICRO CONTROL** este un panou de control modern, ușor de utilizat compresor cu afișaj color de control inteligent și monitorizarea fiabilă a tuturor funcțiilor de bază și gata de a comunica cu B-APP pentru controlul și monitorizarea de la distanță a compresorului.

⇒ Unitatea ideala verticala cu dimensiuni compacte, varianta constructiva **SUPERINSONORIZAT**

Versiuni disponibile: **365bar**, **420bar** si **525bar**

Gama puterilor instalate:

7,50 ÷ 15,00 kW

Domeniul debitelor de aer comprimat vehiculate:

310,00 ÷ 610,00 l/min

Domeniul presiunilor de lucru:

90,00 ÷ 525,00 bar

INDUSTRIAL APPLICATIONS

Date tehnice si variante constructive: VERTICUS, 90 - 500 bar, 340-610 l/min: **Versiunea pentru 365 bar AER / AZOT**

MODEL compresor	DEBIT AER COMPRIMAT FAD*			NUMAR TREPTE	TURATIE	PUTERE motor antrenare	GREUTATE neta
	l/min	m³/h	cfm				
				buc	rot/min	kW	Kg

I 15.1-7.5-V	340	20.4	12	4	1050	7.5	340
I 15.1-11-V	420	25.2	15	4	1320	11	350
I 150-11-V	500	30.0	18	4	1230	11	350
I 180-15-V	610	36.6	21	4	1320	15	365

Date tehnice si variante constructive: VERTICUS, 350 – 420 bar, 310-515 l/min: [Versiunea pentru 420 bar, AER / AZOT](#)

MODEL compresor	DEBIT AER COMPRIMAT FAD*			NUMAR TREPTE	TURATIE	PUTERE motor antrenare kW	GREUTATE neta kg
	l/min	m³/h	kW				

I 15.11-7.5-V	310	18.6	11	4	960	7.5	350
I 15.11-11-V	420	25.2	15	4	1320	11	360
I 18.1-15-V	515	30.9	18.2	5	1490	15	375

* Masurat cu umplerea cilindrului de la 0 la 200 bar (0 - 3000 psi) , ± 5%

Date tehnice si variante constructive: VERTICUS, 420 – 525 bar, 310-510 l/min: [Versiunea pentru 525 bar, AER / AZOT](#)

MODEL compresor	DEBIT AER COMPRIMAT FAD*			NUMAR TREPTE	TURATIE	PUTERE motor antrenare kW	GREUTATE neta kg
	l/min	m³/h	kW				

I 15.11-7.5-V	310	18.6	11	4	960	7.5	770
I 15.11-11-V	420	25.2	15	4	1320	11	790
I 18.1-15-V	510	30.6	18	5	1490	15	825

* Masurat cu umplerea cilindrului de la 0 la 200 bar (0 - 3000 psi) , ± 5%

Date tehnice si variante constructive: VERTICUS, 90 – 350 bar, 240-420 l/min: [Versiunea pentru 350 bar, HELIU](#)

MODEL compresor	DEBIT AER COMPRIMAT FAD*			NUMAR TREPTE	TURATIE	PUTERE motor antrenare kW	GREUTATE neta kg
	l/min	m³/h	kW				

G 15.11-7.5-V	240	14.4	8.5	4	880	7.5	620
G 15.11-11-V	320	19.2	11.2	4	1230	11	650
G 18.1-15-V	420	25.2	14.7	5	1490	15	670