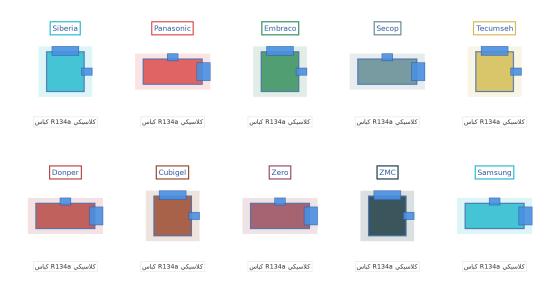
أفضل 10 ضواغط R134a نوع LBP بقدرة ثلث حصان: مقارنة احترافية للتبريد والتجميد

Category: تبرید وتجمید

written by www.Mbsmgroup.tn | 4 نوفمبر، 2025



R134a Hermetic Compressors



ficture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.T



ختيار الضاغط المناسب في عالم التبريد والتجميد ليس مجرد أرقام، بل هو قرار يعتمـد على الثقـة وكفـاءة الطاقـة والأداء الأمثـل فـي الظـروف الصعبة. هـذه المقارنة تعرض 10 من أشهر وأقوى نماذج الضواغط العالمية، والمعتمدة لدى الفنيين والمحترفين لأغراض التبريد والتجميد المنزلي والتجاري. تقدم النماذج المذكورة أداءً ثابتًا، وتساعدك هذه الدراسة على اتخاذ الخيار الأمثل بكل ثقة.

جدول المقارنة:

الاستخدام النموذجي	التطبيق	الكفاءة COP	سعة التبريد (واط)	نوع الغاز	الجهد/التردد	القوة	العلامة	النموذج
تبريد وتجميد	LBP	1.25	215	R134a	220-240V/50Hz	1/3	Siberia	GFF75AA
تبريد وتجميد	LBP	2.03-1.41	324-248	R134a	220-240V/50Hz	1/3	Panasonic	PFL75AA
تبريد وتجميد	LBP	1.30-1.20~	250	R134a	220-240V/50Hz	1/3	Embraco	EGAS100HLR
تبريد وتجميد	LBP	1.20~	205	R134a	220-240V/50Hz	1/3	Secop	STT134L
تبريد وتجميد	LBP	1.10	226	R134a	220-240V/50Hz	1/3	Tecumseh	AEA4440Y
تجاري/تجميد	LBP	1.52	250	R134a	220-240V/50Hz	1/3	Zero	ZR86AA
ثلاجات عرض	LBP	1.30~	250	R134a	200-220V/50Hz	1/3	Cubigel	GPY14NGA
ثلاجة/فريزر	LBP	1.25~	245~	R134a	220V/50Hz	1/3	Donper	LM72CZ
منزلي وتجاري	LBP	1.20~	235~	R134a	220-240V/50Hz	1/3	ZMC	EGM90AZ
منزلي/تجاري	LBP	1.22~	240~	R134a	220-240V/50Hz	1/3	Samsung	ML200A

صور حصرية:

- ضاغط Siberia GFF75AA.
- النماذج الأخرى تتوفر صورها عبر كتالوجات العلامات التجارية في موقعك mbsm.pro

تحليل واستخدامات عملية:

- Siberia GFF75AA: يتميز بالأداء المتوازن والبناء المتين.
- Panasonic PFL75AA: نطاق تبريد واسع، وكفاءة ممتازة خصوصًا في التطبيقات التجارية.
- Embraco EGAS100HLR: هادئ وفعال، خيار مثالي لتبريد الأسواق

التجارية المزدحمة.

- Secop STT134L: موثوق في الظروف متعددة الحرارة ومتكيف مع عدة أنظمة.
- Tecumseh AEA4440Y: متين ويعمل بكفاءة عالية في البيئات القاسية.
 - Zero ZR86AA: كفاءة عالية ومناسب للأنظمة التجارية الكبيرة.
 - Cubigel GPY14NGA: مشهور في ثلاجات العرض، موثوق وفعال.
 - Donper LM72CZ: متعدد الاستخدامات واقتصادي.
- ZMC EGM90AZ: يناسب الاستخدامات المنزلية والتجارية الصغيرة بكفاءة.
 - Samsung ML200A: تقنية حديثة وكفاءة في استهلاك الطاقة.

خاتمة المقال:

لكل مشروع ثلاجة أو فريزر أو نظام سلسلة تبريد متطلباته الخاصة، وضواغط هذه القائمة تضمن نتائج موثوقة من حيث الأداء والكفاءة والتوافق مع أنظمة التبريد الحديثة. لمشورة احترافية أو دعم فني، تواصل مع mbsmgroup.tn أو mbsmpro.com.



Mbsmgroup_Tunisie_Private_Picturesmbsmgroup.tn-أفضل 10 ضواغط R134a نوع LBP بقدرة ثلث حصان مقارنة احترافية للتبريد والتجميد

Mbsmgroup_Tunisie_Private_Picturesmbsmgroup.tn-أفضل 10 ضواغط

(1) نوع LBP بقدرة ثلث حصان مقارنة احترافية للتبريد والتجميد (1)