

Hybrox 21

Die Wärmepumpen-Familie Hybrox bekommt powervollen Zuwachs. Speziell für Mehrfamilienhäuser, große Sanierungsprojekte und gewerbliche Anwendungen entwickelt, sorgt die Hybrox 21 für höchste Effizienz, starke Leistung und maximale Förderfähigkeit.



Hybrox 21 – Die Wärmepumpe für anspruchsvolle Projekte.

Mit der Hybrox 21 bietet alpha innotec eine Lösung für große Gebäude, gewerbliche Anwendungen und Sanierungsprojekte, die höchste Effizienz, flexible Einsatzmöglichkeiten und maximale Förderfähigkeit vereint.

Diese Hochleistungs-Wärmepumpe sorgt nicht nur für wohlige Wärme im Winter, sondern auch für angenehme Temperaturen im Sommer durch aktive Kühlung.

Hybrox 21 – Die Zukunft der energieeffizienten Wärmetechnik für Mehrfamilienhäuser, Gewerbe und Industrie.

Die wichtigsten Fakten

- + Umweltfreundlich: CO₂-neutral durch natürliches Kältemittel
- + Maximale Leistung für Mehrfamilienhäuser und Gewerbe
- + Heizen, Kühlen und Brauchwarmwasser
- + Kaskadierbar – bis zu 4 Geräte, für Gebäudeheizlasten bis 84 kW.
- + Hohe Vorlauftemperatur für Bestandsgebäude bis zu 78 °C, ideal für den Einsatz mit Heizkörpern.
- + Smart-Home & Netzwerkfähig – Kompatibel mit Smart Grid, BACnet und Modbus TCP.
- + Hydraulik-Anschluss: Leicht zugängliche Anschlussmöglichkeiten unter dem Gerät und an der Gehäuserückseite
- + Kompakte Monoblock-Bauweise
- + Flexible Aufstellung & Transport: Transport per Kran, Gabelstapler oder Hubwagen möglich.
- + Leistungsgeregelt
- + Top-Qualität „Made in Germany“



Typ	Leistungsdaten ¹⁾					Gerät						Energieeffizienzkennzeichnung		
Außen Basis- gerät	Heizleistung		COP Teillast- betrieb A7/W35	Schall- leistungs- pegel*	Kühl- leistung A35/W18 max.	Herme- tisch abge- schlossen	Kältemittel		Silent Mode	max. Vorlauf- temperatur	Maße B x T x H	Raum- heizung A+++ bis D bei 35 °C	Raum- heizung A+++ bis D bei 55 °C	Im Verbund mit Regler A+++ bis G bei 55 °C
	A-7/W35 min./max.	A7/W35 min./max.					Typ	natür- lich						
	[kW]	[kW]			[dB(A)]		[kW]		[°C]	[mm]				
Hybrox 21	6,7 / 18,0	7,2 / 18,0	5,09	53	16,0	✓	R290	✓	✓	78	1840 x 740 x 1430			

Alle Angaben zu Heizleistung und COP nach EN 14511 – Technische Daten sind vorläufige Werte, die sich bis zur Serienfertigung geringfügig ändern können. | *ErP