

Hybrox 21

Ontwikkeld voor appartementen, renovatieprojecten en utiliteitsgebouwen. Biedt maximale efficiëntie, een zeer laag geluidsniveau en krachtige prestaties.



Inclusief
Koelen



R290
Propan



Hybrox 21

– Voor grote gebouwen

Met de Hybrox 21 biedt alpha innotec een oplossing voor grote gebouwen, commerciële toepassingen en renovatieprojecten met maximale efficiëntie en flexibele toepassingsmogelijkheden.

Deze krachtige warmtepomp zorgt niet alleen voor behaaglijke warmte in de winter, maar ook voor aangename temperaturen in de zomer dankzij actieve koeling.

Hybrox 21 – De toekomst van energie-efficiënte verwarmingstechnologie voor appartementencomplexen, commerciële en industriële gebouwen.

De belangrijkste voordelen:

- + Milieuvriendelijk: klimaatneutraal, natuurlijk koudemiddel propaan (R290)
- + Verwarmen, koelen en warm tapwater
- + Flexibel inzetbaar in nieuwbouw, renovaties en vervangingsprojecten:
 - Invertergestuurd
 - Aanvoertemperaturen tot 78 °C
 - Cascadeerbaar
- + Geluidsgeoptimaliseerd voor dichtbebouwde woonomgevingen
- + Hydraulische aansluiting: eenvoudig toegankelijke aansluitingen onder en aan de achterzijde van de unit
- + Compact monoblock-design
- + Flexibele hydraulische integratie
- + Smart Grid Ready, geschikt voor BACnet en Modbus TCP
- + Topkwaliteit "Made in Germany"



Type	Vermogensgegevens ¹⁾					Toestel						Energie label		
Buitenunit	Verwarmingsvermogen		COP Deellast A7/W35	Geluidsvermogen* buitenunit max. dag/ nacht	Koel vermogen A35/W18 max. [kW] / EER	Hermetisch afgesloten	Koudemiddel		Stille modus	Max. aanvoer- temperatuur	Afmetingen W x D x H	Ruimte verwarming	Ruimte verwarming	Gecombi- neerd met wandrege- laar
	A-7/W35 min./max.	A7/W35 min./max.					type	natu- urlijk						
	[kW]	[kW]												
Hybrox 21	6,1 / 18,0	7,2 / 18,0	5,3	65/58	16,0 / 4,7	✓	R290	✓	✓	78	1840 x 740 x 1430			

¹⁾ Alle gegevens over verwarmingsvermogen en COP volgens EN 14511
Technische gegevens zijn voorlopige waarden die tot aan de serieproductie nog kunnen wijzigen. | *ErP