



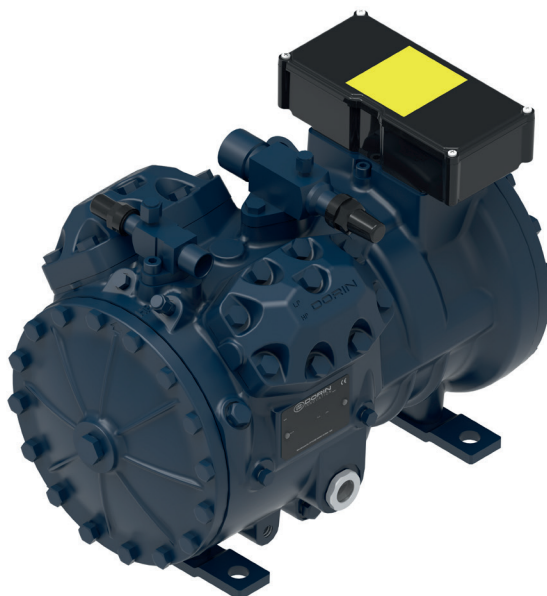
OFFICINE MARIO DORIN SINCE 1918

**DORIN**<sup>®</sup>  
INNOVATION

# KARTA TECHNICZNA

Sprężarka półtermetyczna tłokowa

**Dorin H4000EP**

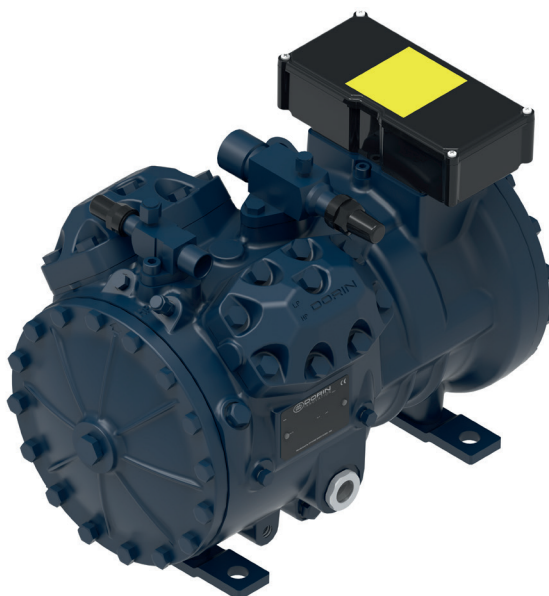


## Sprężarka półtermetyczna tłokowa Dorin H4000EP

Producent:	Dorin
Seria:	HEP 7
Typ:	Półtermetyczna tłokowa

### Dane Techniczne:

Ilość cylindrów:		8
Wydajność wolumetryczna:	m <sup>3</sup> /h	164,30
Zasilanie / Rozruch	V/~/Hz	380-420/3/50 (Y)
Prąd blokady wirnika:	A	367
Max. prąd pracy:	A	75
Przyłącze ssawne:	mm	66
Przyłącze tłoczne:	mm	42
Olej:	l	8,5l - POE 46
Waga netto:	kg	350
Waga brutto:	kg	



## Wydajność chłodnicza i pobór mocy

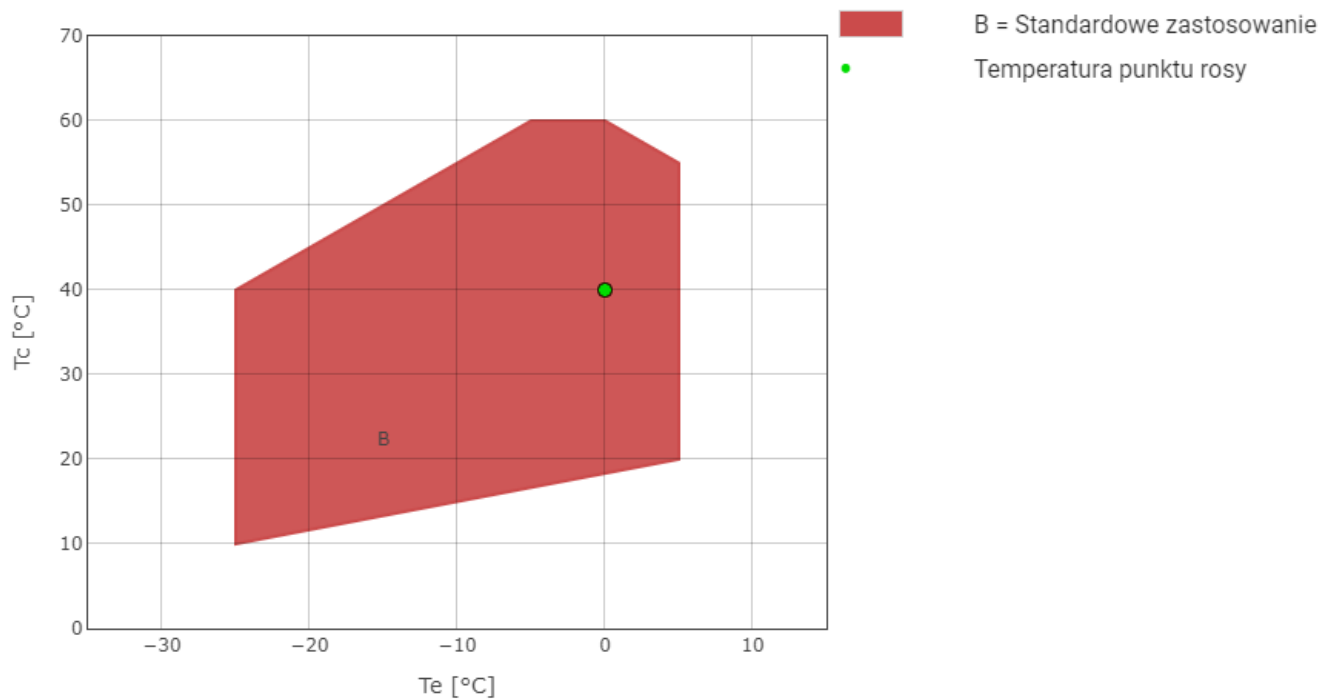
### R134a

Tc°C		Te°C									
		20	15	10	5	0	-5	-10	-15	-20	-40
35	Q	-	-	-	105500	85670	68700	54290	42150	32000	-
	P	-	-	-	23,40	21,67	19,74	17,70	15,65	13,67	-
45	Q	-	-	-	91950	74100	58880	46010	35210	26190	-
	P	-	-	-	26,61	24,04	21,42	18,85	16,41	14,19	-

Tc- Temperatura skraplania  
Te- Temperatura parowania

Q [W]- wydajność chłodnicza  
P [kW]- pobór mocy

## Koperty pracy



R134a

- A - Tylko modele „CC”
- B - Standardowa praca
- C - Wentylator chłodzący lub maksymalne przegrzanie 20K
- D - Wentylator chłodzący + maksymalne przegrzanie 20K

## Rys. techniczny

