

Kondenzační jednotka - vnitřní

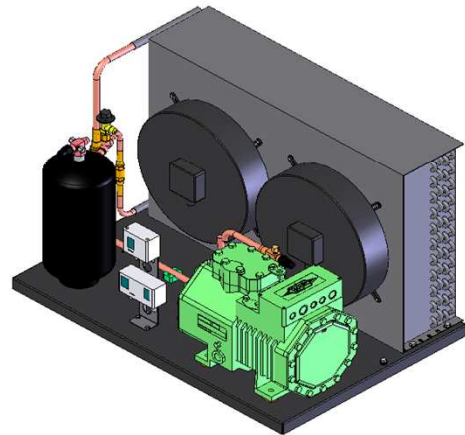
CUB - M , L malé

BITZER  
NEW ECOLINE  
polohermetický  
pístový

Označení modelu:

**CUB - M - 2DES-3Y**

Kondenzační jednotka Kompressor Bitzer  
Střední teplota  
Typ kompresoru  
S esterovým olejem



**R404A**

0°C ~ - 20°C

M - Střední teplota

- 20°C ~ - 40°C

L - Nízká teplota

Teplota přehřátí 10°C  
Podchlazení kapaliny 2 K  
Teplota okolí 32°C

**Standardní vybavení:**

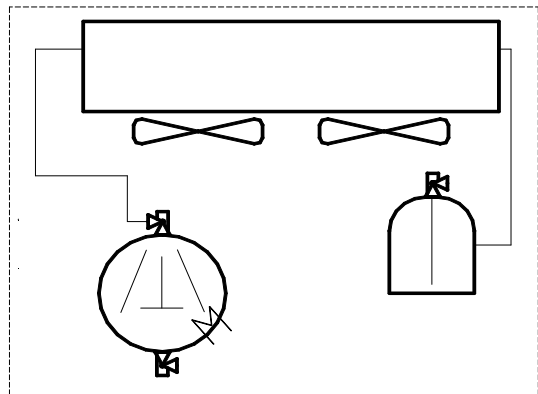
kompressor s výhřevem, vzduchem chlazený kondenzátor se dvěma ventilátory, základová deska, zásobník chladiva s rotalock ventilem.

**Volitelné vybavení:**

VT/NT ochranný presostat, VT nebo NT presostat, plynulý regulátor otáček ventilátoru, manometry a snímače tlaku, separátor oleje s příslušenstvím, kulové ventily, filtrdehydrátor, sací filtr, solenoid, průhledítko.

...viz str. P3

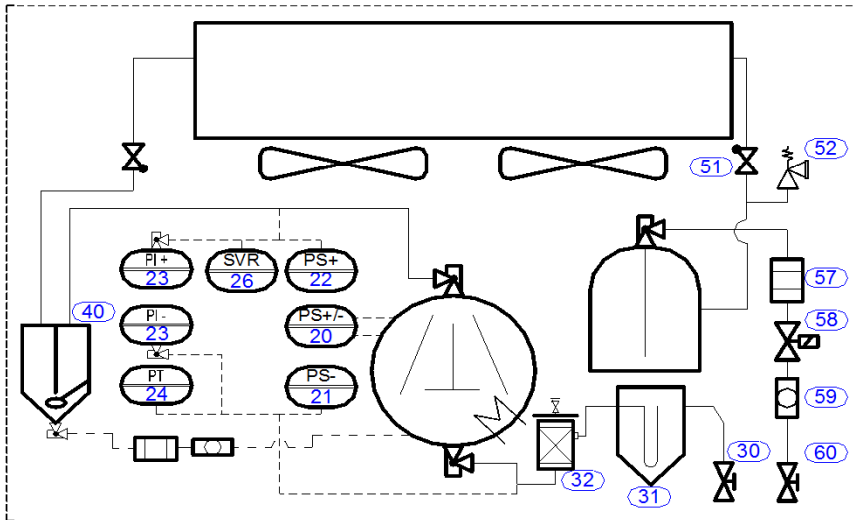
Schéma základního vybavení:



CUB - M , L malé

Typ	M T.výp	Chladicí výkon (kW)					Max el. příkon (kW)	Napětí (V) 3ř 50Hz	Hmotnost (kg)	Rozměry (m)			Cena (Kč bez DPH)	Poznámka
		0°C	-5°C	-10°C	-15°C	-20°C				Délka	Šířka	Výška		
Typ	L T.výp	-20°C	-25°C	-30°C	-35°C	-40°C								
M	2HES-1Y	4,5	3,7	2,9	2,3	1,7	2,6	400...Y 230...D	86	0,80	0,6	0,40		
	2HES-2Y	5,2	4,2	3,4	2,6	2,0	2,9		87					
	2GES-2Y	6,4	5,2	4,1	3,3	2,5	3,0		94					
	2FES-2Y	6,4	5,2	4,1	3,2	2,5	3,6		96					
	2FES-3Y	8,3	6,7	5,4	4,2	3,3	3,5		123					
	2EES-2Y	8,3	6,7	5,4	4,2	3,3	4,2		127	0,94	0,64	0,46		
	2EES-3Y	9,9	8,0	6,4	5,1	3,9	4,1		130					
	2DES-2Y	9,9	8,0	6,4	5,1	3,9	4,7		135					
	2DES-3Y	12,2	9,9	8,0	6,3	4,9	5,2		145					
	2CES-3Y	12,2	9,9	8,0	6,3	4,9	5,8		149					
L	2FES-2Y	2,5	1,9	1,4	1,0	0,6	3,0	400..Y 230..D	92	0,8	0,6	0,4		
	2EES-2Y	3,3	2,5	1,8	1,3	0,8	3,5		121					
	2DES-2Y	3,9	3,0	2,2	1,5	1,0	4,1		128					
	2CES-3Y	4,9	3,8	2,8	2,0	1,4	5,2		139					

Príslušenství kondezační jednotky CUB



- 20 - VT/NT presostat
- 21, 22 - VT nebo NT presostat
- 26 - plynulý regulátor otáček ventilátoru
- 24 - snímač tlaku
- 23 - manometr
- 30 - kulový ventil - sání
- 31 - separátor chladiva
- 32 - filtr sání
- 51 - zpětný ventil
- 40 - separátor oleje + příslušenství <sup>(1)</sup>
- 52 - pojistný ventil
- 57 - filtrdehydrátor
- 58 - solenoid
- 59 - průhledítko
- 60 - kulový ventil - kapalina

(1)... olejové příslušenství = zpětný ventil, průhledítko, filtr - sítko, kulový ventil

(2)... izolováno Armaflexem ( chladicí = 9 mm, mrazicí = 19 mm)

(3)... jen při provedení na rám

M ... - 10 / 40°C L ... - 30 / 40°C	VT/NT presostat	VT nebo NT presostat	Plynulý regulátor otáček ventilátoru	Manometry	Snímač tlaku	Kulový ventil	(3) Separátor kapaliny	(2) (3) Filtr sání	(1) (3) Separátor oleje + příslušenství	Pojistný ventil	Filtrdehydrátor	Solenoid	Průhledítko	Kulový ventil	Provedení na rám s antivibračními patkami
	Řízení			Sání			Výtlač			Kapalina					
	Typ / Cena (Kč bez DPH)														
<b>CUB</b>															
<b>M</b>	2HES-1Y	KP17	KP1,nebo KP7	RGEZ1L4-7DS 3A	HP+LP	AKS 32R	D16	D22	D22	D16	28 bar	D10	D10	D10	D10
	2HES-2Y														
	2GES-2Y														
	2FES-2Y														
	2FES-3Y														
	2EES-2Y														
	2EES-3Y														
	2DES-2Y														
	2DES-3Y														
2CES-3Y															
<b>L</b>	2FES-2Y	KP17	KP1,nebo KP7	RGEZ1L4-7DS 3A	HP+LP	AKS 32R	D22	D22	D22	D16	28 bar	D10	D10	D10	D10
	2EES-2Y														
	2DES-2Y														
	2CES-3Y														