

## STANDARTLAR

Elektronik Kontrol Paneli  
Elektrostatik Fırın Boyalı Kondanser Karoseri  
Elektrostatik Fırın Boyalı Evaporatör Karoseri  
Kompresör Kontaktörü  
Rezistans Kontaktörü  
Evaporatör Fan Kontaktörü  
Termik Röle  
Faz Koruma Rölesi  
Kompresör Sigortası  
Rezistans Sigortası  
Evaporatör Fan Sigortası  
Elektronik Kumanda Sigortası  
Kondanser Fan Hız Kontrol Ünitesi  
Gövde Üzeri Ana Şalter  
Aç Kapa Anahtar  
Arıza Işıkları  
Aydınlatma Anahtarı  
Semihermetik Kompresör (Çift Kademeli)  
Kompresör Basma Hattı Vanası  
Kompresör Emiş Hattı Vanası  
Kombine Basınç Otomatığı  
Drayer (Kaynaklı)  
Termostatik Expansion Vanası  
Gözetleme Camı (Kaynaklı)  
Karter Isıtıcısı  
Drenaj Rezistansı  
Evaporatör Rezistansı  
Tava Rezistansı  
Sıvı Deposu  
Likit Tutucu  
Basma Hattı Titreşim Alıcı  
Emiş Hattı Titreşim Alıcı  
Yağ Ayırıcı  
Yağ Basınç Presostatı

## STANDARD FEATURES

Electronic Control Board  
Electrostatic Powder Painted Condenser Housing  
Electrostatic Powder Painted Evaporator Housing  
Compressor Contactor  
Heater Contactor  
Evaporator Fan Contactor  
Overload Relay  
Phase Failure Protection Relay  
Compressor Fuse  
Heater Fuse  
Evaporator Fan Fuse  
Electronic Control Board Fuse  
Fan Speed Control Mechanism  
Electric Isolator on Main Body  
On/Off Switch  
Failure Indicators  
Cold Room Lighting Switch  
Two Stage Semihermetic Compressor  
Compressor Discharge Valve  
Compressor Suction Valve  
LP/HP Pressure Switch  
Drier Sweat Type  
External Equalized Expansion Valve  
Sight Glass Sweat Type  
Casing Resistance  
Drain Heater  
Evaporator Heater  
Tray Heater  
Liquid Receiver  
Liquid Accumulator  
Vibration Absorber on Delivery Line  
Vibration Absorber on Suction Line  
Oil Separator  
Differential Pressure Control

## Стандартная комплектация

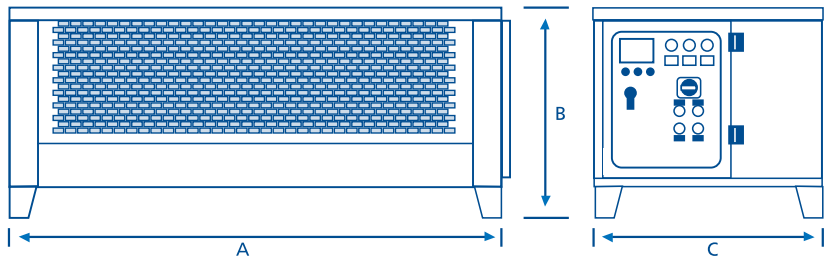
Панель контроля  
Электростатическая покраска  
Контактор компрессора  
Контактор оттайки  
Контактор вентилятора воздухоохлаждителя  
Защита компрессора  
Защита вентиляторов воздухоохлаждителя  
Регулятор скорости вращения вентилятора  
Индикация аварий осушитель  
Реле давления  
ТРВ  
Смотровое стекло  
ТЭН подогрева картера  
ТЭН слива  
Электрооттайка  
Рессивер  
Отделитель жидкости  
Виброгасители  
Отделитель масла  
Реле давления масла

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ PRODUCT FEATURES ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- Çift kademe yarı hermetik kompresörlü şoklama üniteleri
- Shock freezing units with two stage semi hermetic compressor
- ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ КОМПРЕССОР



Model 6, 7, 9, 10



## OPSIYONLAR

Kompresör Kafa Soğutma Fanı  
Alçak Basınç Manometresi  
Yüksek Basınç Manometresi  
Merkezi İzleme Modülü  
Scroll Kompresör  
Pump Down Çevrimi \*  
Vidalı Kompresör  
Elektronik Expansion Vanası  
\* Sabit basınç otomatığı yerine kombine basınç otomatığı uygulanır

## ÖLÇÜLER • DIMENSIONS • РАЗМЕРЫ

MODEL	A	B	C
AS 6	1530	700	700
AS 7	1740	800	800
AS 9	2260	800	850
AS 10	2260	1000	850
AS 10	2260	1000	850
AS 10	2260	1000	850

## OPTIONAL FEATURES

Fan Cooled Compressor  
Low Pressure Manometer  
High Pressure Manometer  
Remote Monitoring System  
Scroll Compressor  
Pump Down Cycle \*  
Screw Compressor  
Electronic Expansion Valve  
\* LP/HP Pressure switch replaces fixed calibration pressure switch

## ОПЦИОНАЛЬНО

Вентилятор для охлаждения головки компрессора  
Манометр низкого давления  
Манометр высокого давления  
Модуль централизованного слежения  
Спиральный компрессор  
Управление откачкой\*  
Винтовой компрессор  
Электронный регулирующий вентиль  
\* Вместо постоянного регулятора давления используется комбинированный регулятор давления



## CE 2S AS CZ

R 404 A

-18 / -25 °C • KAPASİTE • CAPACITY • КОМПЛЕКТАЦИЯ

T <sub>i</sub> (°C)	T <sub>A</sub> (°C)	CE 2S AS 500 CZ	CE 2S AS 700 CZ	CE 2S AS 1200 CZ	CE 2S AS 1500 CZ	CE 2S AS 2500 CZ	CE 2S AS 3000 CZ
		C <sub>A</sub> (W)	C <sub>A</sub> (W)	C <sub>A</sub> (W)	C <sub>A</sub> (W)	C <sub>A</sub> (W)	C <sub>A</sub> (W)
-20	20	8990	12740	19250	27100	35600	42500
	25	8820	12500	18910	26500	34900	41500
	30	8650	12240	18510	26000	34100	40400
	35	8490	11980	18060	25500	33400	39500
	40	8340	11730	17600	25100	32900	38800
	45	7925	11143	16720	23845	31255	36860
-25	20	8380	11880	18160	25500	33600	40100
	25	8220	11650	17820	25000	32900	39100
	30	8060	11410	17430	24500	32200	38100
	35	7910	11180	17000	24000	31500	37200
	40	7780	10950	16570	23700	30900	36500
	45	7391	10402	15741	22515	29355	34675
-30	20	7240	10270	16030	22600	29800	35400
	25	7100	10070	15700	22100	29100	34600
	30	6960	9870	15340	21600	28500	33700
	35	6830	9670	14960	21200	27800	32900
	40	6720	9480	14610	20800	27200	32200
	45	6384	9006	13879	19760	25840	30590
-35	20	6200	8810	13990	19740	26100	31000
	25	6090	8650	13680	19330	25500	30300
	30	5970	8480	13360	18900	24900	29500
	35	5860	8310	13050	18500	24300	28800
	40	5760	8140	12760	18140	23800	28200
	45	5472	7733	12122	17233	22610	26790
-40	20	5060	7200	11600	16450	21800	25900
	25	4960	7060	11330	16100	21300	25300
	30	4860	6920	11070	15750	20800	24700
	35	4770	6790	10840	15430	20300	24100
	40	4690	6650	10630	15130	19900	23600
	45	4455	6317	10098	14373	18905	22420
-45	20	4070	5800	9420	13450	17800	21200
	25	3990	5680	9220	13170	17410	20700
	30	3910	5570	9030	12900	17040	20300
	35	3830	5460	8850	12660	16700	19850
	40	3770	5340	8700	12430	16390	19460
	45	3581	5073	8265	11808	15570	18487

### KOMPRESÖR • COMPRESSOR • КОМПРЕССОР

V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
kW	4	6.3	8.9	11.2	18.5	22.3
hp	5.00	8.00	12.00	15.00	25.00	30.00
type	2SH	2SH	2SH	2SH	2SH	2SH

### KONDANSER • CONDENSER • КОНДЕНСАТОР

n°xQ mm	3X350	3X400	3X450	3X500	3X500	3X500
n°xW	3X132	3X160	3X350	3X760	3X760	3X760
m <sup>3</sup> /h	6464	7228	9315	16650	18170	20730

### EVAPORATÖR • EVAPORATOR • ВОЗДУХОХЛАДИТЕЛЬ

n°xQ mm	1X630	1X630	2X630	2X630	2X630	3X630
n°xW	1X1680	1X1680	2X1680	2X1680	2X1680	3X1680
m <sup>3</sup> /h	14802	12500	27010	26803	26031	43461

### MODEL • MODEL • МОДЕЛЬ

AS 6	AS 7	AS 9	AS 10	AS 10	AS 10
------	------	------	-------	-------	-------