

Спиральные герметичные компрессоры "COPELAND".



ДИАГНОСТИКА

КОД РАБОТ	Наименование стандартных работ	ПРАЙС-ЛИСТ, РУБ.																			
		ZF(D/KVE)			ZS		ZB(D)			ZP(D)			ZH		ZH-KVE		ZR(D)				
		06-18, 25	34, 41, 49	24, 33, 40, 48	21-45	56-11	15-45	50, 58, 66, 76, 95, 114	56, 75, 92, 11	220	16-83, 91, 104, 122	90, 103, 120, 137, 154,	235-485	12-45	56, 75, 92, 11	09-18	24-48	18-81	94, 108, 125, 144, 160,	90, 11, 12, 16, 19	250-380
H	A	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	
	B	600	750	750	600	750	600	750	750	900	600	750	900	600	750	600	750	600	750	900	
	C	1350	1650	1800	1350	1800	1350	1650	1800	3000	1350	1650	3000	1350	1800	1350	1650	1800	3000	3000	
	D	1350	1650	1800	1350	1800	1350	1650	1800	2550	1350	1650	2550	1350	1800	1350	1650	1800	2550	2550	
	E	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	
	F	1350	1350	1500	1350	1500	1350	1350	1500	1800	1350	1350	1800	1350	1500	1350	1500	1350	1350	1800	
	G	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	
Итого:		6900	7650	8100	6900	8100	6900	7650	8100	10500	6900	7650	10500	6900	8100	6900	8100	6900	7650	8100	10500

КОД РАБОТ	Наименование стандартных работ	НОРМО-ЧАС, час:мин																			
		ZF(D/KVE)			ZS		ZB(D)			ZP(D)			ZH		ZH-KVE		ZR(D)				
		06-18, 25	34, 41, 49	24, 33, 40, 48	21-45	56-11	15-45	50, 58, 66, 76, 95, 114	56, 75, 92, 11	220	16-83, 91, 104, 122	90, 103, 120, 137, 154, 182	235-485	04-09, 12-45	56, 75, 92, 11	06-18	24-48	18-81	94, 108, 125, 144, 160, 190	90, 11, 12, 16, 19	250-380
H	A	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	
	B	0:20	0:25	0:25	0:20	0:25	0:20	0:25	0:30	0:20	0:25	0:30	0:20	0:25	0:20	0:25	0:20	0:25	0:30	0:30	
	C	0:45	0:55	1:00	0:45	1:00	0:45	0:55	1:00	1:40	0:45	0:55	1:40	0:45	1:00	0:45	1:00	0:45	0:55	1:40	
	D	0:45	0:55	1:00	0:45	1:00	0:45	0:55	1:00	1:25	0:45	0:55	1:25	0:45	1:00	0:45	1:00	0:45	0:55	1:25	
	E	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	
	F	0:45	0:45	0:50	0:45	0:50	0:45	0:45	0:50	1:00	0:45	0:45	1:00	0:45	0:50	0:45	0:50	0:45	0:45	1:00	
	G	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	
Итого:		3:50	4:15	4:30	3:50	4:30	3:50	4:15	4:30	5:50	3:50	4:15	5:50	3:50	4:30	3:50	4:30	3:50	4:15	4:30	5:50

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ:

КОД РАБОТ	Наименование дополнительных работ	ПРАЙС-ЛИСТ, РУБ.																		
		750	750	750	750	750	750	750	750	900	750	750	900	750	750	750	750	750	750	900
I	Запуск компрессора без нагрузки	750	750	750	750	750	750	750	750	900	750	750	900	750	750	750	750	750	750	900
J	Заправка маслом (без учёта стоимости масла)	450	450	450	450	450	450	450	450	600	450	450	600	450	450	450	450	450	450	600
K	Тестирование компрессора в составе холодильной установки на R507A - 15 мин. Без долива масла, с учетом прокладок	2100	2250	2400	1800	2100	1800	1950	2100	2700	1800	1950	2700	1800	2100	2100	2400	1800	1950	2700
L	Дополнительное время работы компрессора в составе ХУ (1 час)	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800
M	Тестирование цифровых компрессоров в режиме регулировки производительности	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
N	Подготовка к отгрузке (сборка всех деталей на поддон/в коробку)	600	750	750	600	750	600	750	750	900	600	750	900	600	750	600	750	600	750	900
Итого:		600	750	750	600	750	600	750	750	900	600	750	900	600	750	600	750	600	750	900

КОД РАБОТ	Наименование дополнительных работ	НОРМО-ЧАС, час:мин																		
		0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:30	0:25	0:25	0:30	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:30
I	Запуск компрессора без нагрузки	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:30	0:25	0:25	0:30	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:30
J	Заправка маслом (без учёта стоимости масла)	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:20	0:15	0:15	0:20	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:20
K	Тестирование компрессора в составе холодильной установки на R507A - 15 мин. Без долива масла, с учетом прокладок	1:10	1:15	1:20	1:00	1:10	1:00	1:05	1:10	1:30	1:00	1:05	1:30	1:00	1:10	1:10	1:20	1:00	1:05	1:30
L	Дополнительное время работы компрессора в составе ХУ (1 час)	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00
M	Тестирование цифровых компрессоров в режиме регулировки производительности	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20
N	Подготовка к отгрузке (сборка всех деталей на поддон/в коробку)	0:20	0:25	0:25	0:20	0:25	0:20	0:25	0:30	0:30	0:20	0:25	0:30	0:20	0:25	0:20	0:25	0:20	0:25	0:30
Итого:		0:20	0:25	0:25	0:20	0:25	0:20	0:25	0:30	0:30	0:20	0:25	0:30	0:20	0:25	0:20	0:25	0:20	0:25	0:30

**Поршневые полугерметичные компрессоры "COPELAND".
ДИАГНОСТИКА**



КОД РАБОТ	Наименование стандартных работ	ПРАЙС-ЛИСТ, РУБ.									
		DK	DL	D2	D3	D4 / 4M	D6 / 6M	D8	D9T	D6T	
H2	A	Проверка сопротивления изоляции обмоток электродвигателя	450	450	450	450	450	450	450	450	450
	B	Слив масла и его утилизация	600	600	600	750	750	750	750	750	750
	O	Разбор компрессора (без демонтажа статора)	1 200	1 350	1 500	1 800	2 400	3 000	3 450	1 950	3 150
	D	Диагностика деталей	1 350	1 500	1 650	1 800	2 100	2 400	2 550	1 800	2 400
	E	Приёмка / выдача	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200
	F	Акт диагностики	1 350	1 350	1 350	1 500	1 800	2 100	2 250	1 500	2 100
	G	Перемещение на склад длительного хранения	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Итого:		6 750	7 050	7 350	8 100	9 300	10 500	11 250	8 250	10 650	

НОРМО-ЧАС, час:мин								
DK	DL	D2	D3	D4 / 4M	D6 / 6M	D8	D9T	D6T
0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:15
0:20	0:20	0:20	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:25
0:40	0:45	0:50	1:00	1:20	1:40	1:55	1:05	1:45
0:45	0:50	0:55	1:00	1:10	1:20	1:25	1:00	1:20
0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40	0:40
0:45	0:45	0:45	0:50	1:00	1:10	1:15	0:50	1:10
0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20	0:20
4:35	4:45	5:00	5:30	6:15	7:00	7:30	5:35	7:05

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

КОД РАБОТ	Наименование дополнительных работ	ПРАЙС-ЛИСТ, РУБ.								
		DK	DL	D2	D3	D4 / 4M	D6 / 6M	D8	D9T	D6T
P	Демонтаж статора	1 200	1 200	1 350	1 500	1 500	1 500	1 650	1 500	1 500
I	Запуск компрессора без нагрузки	750	750	750	750	750	900	900	750	900
K	Тестирование компрессора в составе холодильной установки на R507A - 15 мин. Без долива масла, с учетом прокладок	1 800	1 800	2 100	2 400	2 700	2 850	3 000		
L	Дополнительное время работы компрессора в составе ХУ (1 час)	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800		
Q	Тестирование цифровых компрессоров в режиме регулировки производительности					600	600			
J	Заправка маслом (без учёта стоимости масла)	450	450	450	450	450	600	600	450	600
N	Подготовка к отгрузке (частичная сборка без монтажа статора, складирование всех деталей на поддон/в коробку)	1 500	1 500	1 650	1 800	1 950	2 100	2 250	1 800	2 100
РУБ.										

НОРМО-ЧАС, час:мин								
DK	DL	D2	D3	D4 / 4M	D6 / 6M	D8	D9T	D6T
0:40	0:40	0:45	0:50	0:50	0:50	0:55	0:50	0:50
0:25	0:25	0:25	0:25	0:25	0:30	0:30	0:25	0:30
1:00	1:00	1:10	1:20	1:30	1:35	1:40		
1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00	1:00		
				0:20	0:20			
0:15	0:15	0:15	0:15	0:15	0:20	0:20	0:15	0:20
0:50	0:50	0:55	1:00	1:05	1:10	1:15	1:00	1:10
ЧАС : МИН								