

# Холодильные агрегаты ELDON T-серии

## Технические характеристики



**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06

**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16

**Россия** (495)268-04-70

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13

**Казахстан** (772)734-952-31

**Сургут** (3462)77-98-35  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

# Thermal Management

## Cooling units

### T-Series outdoor air conditioner

IP56 | TYPE 4, 4X



#### Description:

The T-Series outdoor air conditioner has a proven robust design for rugged environments. All standard models are equipped with head pressure control for low ambient operation, compressor heater, coated condenser coil, malfunction switch, thermostat and heater package. The unit is designed for a compact footprint and equipped with easy-mount flanges for simple installation. It is delivered with a cleanable, reusable aluminium mesh filter. Non stainless steel versions are equipped with a heater as standard. All units are equipped with a reliable mechanical thermostat for mounting on the side of an enclosure. Factory thermostat setting for cooler is 27 °C . The factory setting for heater is 13 °C.

#### Type of connection:

1,8 Meter cord with NEMA 5-15 plug.

#### Material:

Galvanized steel powder coated or Stainless steel.

#### Temperature limits inside:

+20 °C ... +55 °C.

#### Temperature limits outside:

-40 °C ... +55 °C.

#### Protection:

IP56 | TYPE 4X.

#### Finish:

RAL 7035 light-grey, semi-textured powder-coat paint standard. SS version is not painted.



# Dimensional table | T-Series outdoor air conditioner

# 05

Thermal Management

## IP56 | TYPE 4, 4X

H	W	D	Cooling capacity L35/L35 (W)	Cooling capacity L55/L55 (W)	Max power consumption L35/L35 (W at 50/60Hz)	Item no.
400	191	160	278	240	360/403	T150116G150
400	191	160	237/280	270/281	330/345	T150126G150
508	254	251	571/645	586/637	700/805	T200216G150
508	254	251	571/645	586/637	805	T200226G150
737	432	287	1025/1143	1157/1245	1163/1222	T290416G150
737	432	287	1025/1143	1157/1245	1587/1564	T290426G150
1092	400	279	1611/1729	1857/1957	1058/989	T430616G150
1092	400	279	1600/1713	1910/1985	1012/874	T430626G150
1092	400	279	1740/1965	2193/2407	1196/1242	T430826G150
1092	400	279	1875/2080	2326/2528	1196/1288	T430816G150
1092	400	279	2245/2460	2832/3015	1829/2289	T431016G150
1092	400	279	2478/2589	2941/3126	2070	T431026G150
1270	483	281	2725/2945	2939/3516	1804/2139	T501226G150
1346	533	330	4640/5300	5418/5987	3105/3703	T531926G150
400	191	160	278	240	360/403	T150116G152*
400	191	160	237/280	270/281	330/345	T150126G104*
508	254	251	571/645	586/637	700/805	T200216G155*
508	254	251	571/645	586/637	805	T200226G103*
737	432	287	1025/1143	1157/1245	1163/1222	T290416G159*
737	432	287	1025/1143	1157/1245	1587/1564	T290426G161*
1092	400	279	1611/1729	1857/1957	1058/989	T430616G102*
1092	400	279	1600/1713	1910/1985	1012/874	T430626G159*
1092	400	279	1740/1965	2193/2407	1196/1242	T430826G108*
1092	400	279	1875/2080	2326/2528	1196/1288	T430816G153*
1092	400	279	2245/2460	2832/3015	1829/2289	T431016G102*
1092	400	279	2478/2589	2941/3126	2070	T431026G104*
1270	483	281	2725/2945	2939/3516	1804/2139	T501226G125*
1346	533	330	4640/5300	5418/5987	3105/3703	T531926G109*

Power supply (V/ph/Hz)	Max. Nominal current (A)	Starting current (A)	Noise level (dB)	Weight (kg)	Item no.
115 / 1 / 50-60	3,6/3,5	8,0/9,2	63	12	T150116G150
230 / 1 / 50-60	1,5/1,5	3,3/3,1	63	12	T150126G150
115 / 1 / 50-60	7,0/7,0	19	66	25	T200216G150
230 / 1 / 50-60	3,5/3,5	7,6	66	25	T200226G150
115 / 1 / 50-60	13,8/12,8	48	67	49	T290416G150
230 / 1 / 50-60	6,9/6,8	23	67	49	T290426G150
115 / 1 / 50-60	9,2/8,6	57,2	65,7	57	T430616G150
230 / 1 / 50-60	4,4/3,8	27	65,7	57	T430626G150
230 / 1 / 50-60	5,2/5,4	27	65,7	57	T430826G150
115 / 1 / 50-60	10,4/11,2	48,3	65,7	57	T430816G150
115 / 1 / 50-60	15,9/19,9	57	73,3	57	T431016G150
230 / 1 / 50-60	9	38	73,3	57	T431026G150
230 / 1 / 50-60	8,2/9,3	38	68	75	T501226G150
230 / 1 / 50-60	13,5/16,1	54	76	90	T531926G150
115 / 1 / 50-60	3,6/3,5	8,0/9,2	63	12	T150116G152*
230 / 1 / 50-60	1,5/1,5	3,3/3,1	63	12	T150126G104*
115 / 1 / 50-60	7,0/7,0	19	66	25	T200216G155*
230 / 1 / 50-60	3,5/3,5	7,6	66	25	T200226G103*
115 / 1 / 50-60	13,8/12,8	48	67	49	T290416G159*
230 / 1 / 50-60	6,9/6,8	23	67	49	T290426G161*
115 / 1 / 50-60	9,2/8,6	57,2	65,7	57	T430616G102*
230 / 1 / 50-60	4,4/3,8	27	65,7	57	T430626G159*
230 / 1 / 50-60	5,2/5,4	27	65,7	57	T430826G108*
115 / 1 / 50-60	10,4/11,2	48,3	65,7	57	T430816G153*
115 / 1 / 50-60	15,9/19,9	57	73,3	57	T431016G102*
230 / 1 / 50-60	9	38	73,3	57	T431026G104*
230 / 1 / 50-60	8,2/9,3	38	68	75	T501226G125*
230 / 1 / 50-60	13,5/16,1	54	76	90	T531926G109*

\*Items are manufactured from stainless steel



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93