



WiFi Control



Flusso d'aria
intelligente



Raffreddamento
rapido



Riscaldamento
rapido



Modalità
ECO



Smart
Inverter



I Feel



Flusso
d'aria 3D



4 Modalità
di flusso d'aria



Modalità
Sleep



Indicatore
pulizia filtri

Elite Serie F2



CONTROLLO WI-FI IOT

Controlla la temperatura della tua casa in qualsiasi momento e ovunque tramite l'App TCL Home o con semplici comandi vocali*.

*Collegabile con smart TV, smartphone o soundbar Alexa tramite TCL HOME o Google Assistant.



RAFFREDDAMENTO RAPIDO E RISCALDAMENTO

Il compressore ad alta frequenza TCL garantisce un comfort più rapido: l'aria viene erogata fino a 18° in soli 30 secondi o fino a 40° in soli 60 secondi*. Accendete, adattate la temperatura e godetevi un rinfresco più rapido.



ECO MODE

La modalità Eco di TCL consente di raffreddare o riscaldare in modo più efficiente. Riduce il consumo di energia, fa risparmiare sulle bollette e mantiene un intervallo di temperatura ristretto.



FLUSSO D'ARIA INTELLIGENTE

Raffreddamento in stile doccia

Il flusso d'aria diretto verso l'alto scende dal soffitto per creare un raffreddamento coinvolgente.

Stile di risalita Riscaldamento

Il flusso d'aria calda e ottimizzata per l'umidità risale dal pavimento in modo uniforme.

CODICE UNITÀ INTERNA	SN09F2S0	SN12F2S0	SN18F2S0	SN24F2S0
EAN Unità Interna	8720568102917	8720568102924	8720568102931	8720568103105
CODICE UNITÀ ESTERNA	ST09F0	ST12F0	ST18F0	ST24F0
EAN Unità Esterna	8720568103266	8720568103273	8720568103280	8720568103297
Capacità in raffrescamento (W) (nom-min-max)	2630(940-3400)	3400(1000-3770)	5100(1250-5910)	7000(1500-7900)
Capacità in riscaldamento (W) (nom-min-max)	2750(940-3500)	3430(1000-3810)	5100(1250-6070)	7150(1500-8320)
Carico teorico (Pdesign C) (W)	2600	3400	5100	7000
SEER	6,1	6,1	6,1	6,3
Classe di efficienza energetica in raffreddamento	A++	A++	A++	A++
EER (W/W)	3,25	3,23	3,23	3,4
COP (W/W)	3,73	3,71	3,71	3,9
Carico teorico (Pdesign H) (W)	2400	2400	3800	5400
SCOP	4	4	4	4
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	A+	A+	A+	A+

CARATTERISTICHE TECNICHE

CODICE UNITÀ INTERNA	SN09F2S0	SN12F2S0	SN18F2S0	SN24F2S0
	8720568102917	8720568102924	8720568102931	8720568103105
CODICE UNITÀ ESTERNA	ST09F0	ST12F0	ST18F0	ST24F0
EAN Unità Esterna	8720568103266	8720568103273	8720568103280	8720568103297
Capacità in raffrescamento (W) (nom-min-max)	2630(940-3400)	3400(1000-3770)	5100(1250-5910)	7000(1500-7900)
Capacità in riscaldamento (W) (nom-min-max)	2750(940-3500)	3430(1000-3810)	5100(1250-6070)	7150(1500-8320)
Carico teorico (Pdesign C) (W)	2600	3400	5100	7000
SEER	6,1	6,1	6,1	6,3
Classe di efficienza energetica in raffreddamento	A++	A++	A++	A++
EER (W/W)	3,25	3,23	3,23	3,4
COP (W/W)	3,73	3,71	3,71	3,9
Carico teorico (Pdesign H) (W)	2400	2400	3800	5400
SCOP	4	4	4	4
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico annuo in raffrescamento (kwh/A)	149	195	293	389
Consumo energetico annuo in riscaldamento (kwh/A)	840	840	1330	1890
Capacità deumidificazione (Litri/h)	1	1,2	1,5	1,8
Potenza sonora unità interna (S/H/M/L/Mute) (dB(A))	52/48/43/39/32	52/48/43/39/32	53/50/47/43/36	56/53/49/46/43
Potenza sonora unità esterna dB(A)	62	62	65	67
Pressione sonora unità interna(S/H/M/L/Mute) (dB(A))	42/38/33/30/22	42/38/33/30/22	43/41/38/ / 35/27	46/43/41/37/33
Pressione sonora unità esterna dB(A)	52	52	55	57
Alimentazione elettrica	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1Ph
Intervallo di tensione (V)	165-265	165-265	165-265	165-265
Corrente operativa in raffrescamento (A)	4.6(1.2-8.0)	5.1(1.5-9.0)	8.1(1.7-12.0)	9.6(2.0-13.4)
Corrente operativa in riscaldamento (A)	4.1(1.2-9.0)	4.6(1.5-10.0)	7.0(1.7-13.0)	8.6(2.0-13.1)
Potenza assorbita in raffrescamento (W)	809(240-1380)	1053(290-1500)	1580(330-2340)	2058(420-2910)
Potenza assorbita in riscaldamento (W)	733(240-1552)	925(290-1730)	1374(340-2520)	1834(420-2890)
Tipo di refrigerante/precarga/GWP/CO2 equivalente	R32/0.57kg/675/0.385tonnes	R32/0.57kg/675/0.385tonnes	R32/1kg/675/0.675tonnes	R32/675/1.2kg/0.810tonnes
Portata d'aria unità interna Raffrescamento/riscaldamento (m3/h)	550/550	560/560	800/800	1100/1200
Velocità ventola unità interna in raffrescamento Super/High/Mid-HighMiddle/Low-Mid/Low/Mute - (RPM)	1250/1150/950/850/700	1270/1200/1020/850/750	1400/1260/1050/870/800	1250/1200/1050/950/800
Velocità ventola unità interna in riscaldamento Super/High/Mid-HighMiddle/Low-Mid/Low/Mute - (RPM)	1250/1150/1000/900/800	1400/1220/1100/1000/900	1400/1260/1050/870/800	1250/1200/1050/950/800
Velocità ventola unità interna in deumidificazione Super/High/Mid-HighMiddle/Low-Mid/Low/Mute - (RPM)	850	850	870	950
Indoor fan speed Super/High/Mid-HighMiddle/Low-Mid/Low/Mute - Sleep (RPM)	/	/	/	950
Portata d'aria unità esterna (m3/h)	1900	1900	2600	3000
Velocità ventola unità esterna in raffrescamento (S/H/M/L/Mute) - (RPM)	950/820/710/710/710	950/820/710/710/710	910/830/710/630/450	850/810/690/570/570
Velocità ventola unità esterna in riscaldamento (S/H/M/L/Mute) - (RPM)	910/850/850/710/710	910/830/830/710/710	910/830/710/630/450	850/810/690/570/570
Collegamento elettrico	4×0.75mm²	4×0.75mm²	4×0.75mm²	4×0.75mm²
Tipo di espansione	Capillare	Capillare	Capillare	Valvola ad espansione elettronica
Dimensione tubo gas (pollici)	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Dimensione tubo liquido (pollici)	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza equivalente tubazioni max (m)	25	25	25	25
Dislivello max (m)	10	10	10	10
Intervallo di temperatura di funzionamento (°C)	16-31	16-31	16-31	16-31
Limite temperatura esterna (°C)	Raffrescamento:-15-53 Riscaldamento:-20-30	Raffrescamento:-15-53 Riscaldamento:-20-30	Raffrescamento:-15-53 Riscaldamento:-20-30	Raffrescamento:-15-53 Riscaldamento:-20-30
Limite temperatura interna (°C)	Raffrescamento:17-32 Riscaldamento:0-30	Raffrescamento:17-32 Riscaldamento:0-30	Raffrescamento:17-32 Riscaldamento:0-30	Raffrescamento:17-32 Riscaldamento:0-30
Dimensioni unità interna (W x H x D) (mm)	777×250×201	777×250×201	910×294×206	1186×340×258
Dimensioni unità esterna (W x H x D) (mm)	777×498×290	777×498×290	853×602×349	920×699×380
Peso netto unità interna (kg)	8	8	10	17
Peso netto unità esternat (kg)	24	24	35	40
Dimensione imballo unità inerna (W x H x D) (mm)	840×315×260	840×315×260	979×372×277	1262×420×337
Dimensione imballo unità esterna (W x H x D) (mm)	818×520×325	818×520×325	890×628×385	960×732×400
peso lordo unità interna (kg)	10,5	10,5	13	20
peso lordo unità esterna (kg)	26	26	38	43