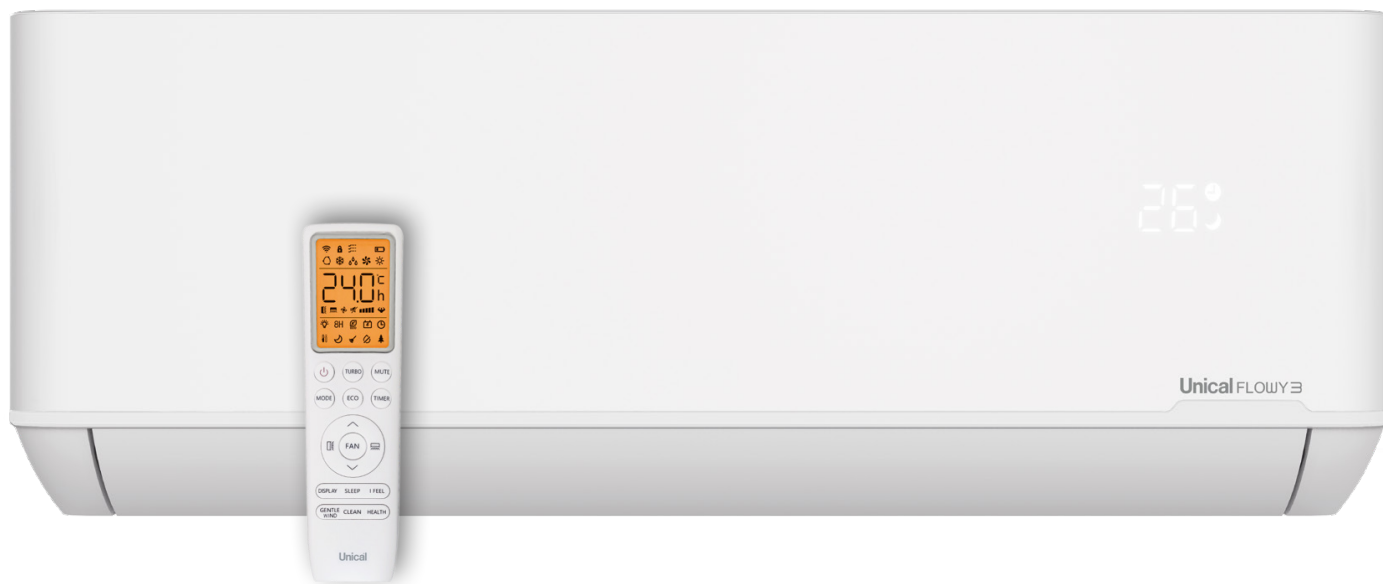


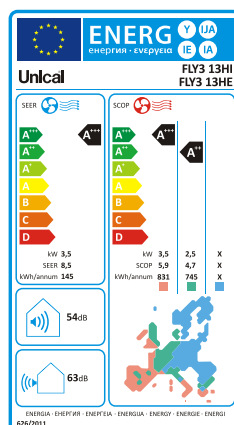
FLOWY 3

CLIMATIZZATORE FULL INVERTER IN TRIPLA CLASSE A



- **Climatizzatore ad alta efficienza full inverter** per riscaldamento e raffrescamento ambiente
- Disponibili 4 modelli con potenza da **2,4 kW a 7 kW**
- **Classe energetica A+++**
SEER 8,5 - SCOP 4,7
- **Design armonioso e finitura opaca** "matt hi tech", con display integrato
- **Motori brushless DC inverter**, alto range di modulazione, basse emissioni sonore
- **Ionizzatore Bipolare integrato**, per sanificare l'aria in ambiente, **eliminando fino al 99%** le particelle in sospensione quali polvere, acari, batteri e polline con funzione di filtraggio e sanificazione
- **Funzione "GENTLE WIND"** per un flusso d'aria delicato ed avvolgente per una sensazione di maggiore comfort e benessere mantenendo la medesima portata d'aria
- **Wi-Fi di serie** per controllo a distanza

- **Effetto 3D** del flusso d'aria per una migliore distribuzione grazie ai deflettori orizzontali e verticali motorizzati
- **Funzione "I FEEL"**: trasferimento della funzione termostato al telecomando per velocizzare e mantenere la temperatura di comfort nel punto desiderato in ambiente
- Scambiatore aria-gas costituito da tubi in rame lamellati ad alta superficie di scambio con **rivestimento "gold"** e **trattamento anti-corrosione e anti-muffa**
- **Funzione "SELF CLEAN"** per una veloce e semplice manutenzione nonché pulizia del climatizzatore
- **Funzioni extra:**
mute, sleep, on-off remoto, eco, turbo, autodiagnosi, personalizzazione set point, autorestart



DETRAZIONI FISCALI %

Dati tecnici

scopri di più



Scheda informativa (Art. 3, lettera b) Reg. Del. 626/2011)

MODELLO		FLY3 10H	FLY3 13H	FLY3 18H	FLY3 24H
UNITÀ INTERNA		FLY3 10HI	FLY3 13HI	FLY3 18HI	FLY3 24HI
UNITÀ ESTERNA		FLY3 10HE	FLY3 13HE	FLY3 18HE	FLY3 24HE
CLASSE ENERGETICA IN RAFFREDDAMENTO		A+++	A+++	A+++	A+++
STAGIONE DI RAFFREDDAMENTO		media	media	media	media
CLASSE ENERGETICA IN RISCALDAMENTO		A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++
STAGIONE DI RISCALDAMENTO		media / calda	media / calda	media / calda	media / calda
INDICE DI EFFICIENZA ENERGETICA STAGIONALE	SEER	8,50	8,50	8,50	8,50
INDICE DI PRESTAZIONE STAGIONALE	SCOP	4,60 / 5,20	4,70 / 5,90	4,60 / 5,60	4,70 / 5,60
CARICO TEORICO RAFFREDDAMENTO P _{designc}	kW	2,60	3,50	5,20	7,00
CARICO TEORICO RISCALDAMENTO P _{designh}	kW	2,40	2,50	4,20	5,30
CONSUMO ANNUO RAFFREDDAMENTO	kWh/anno	108	145	215	289
CONSUMO ANNUO RISCALDAMENTO	kWh/anno	731	745	1279	1579
REFRIGERANTE		R32	R32	R32	R32
GWP REFRIGERANTE		675	675	675	675

POTENZA RESA IN RAFFREDDAMENTO NOM. (max - min)	Btu/h	8910 (11260-3205)	12020 (12856-3410)	17750 (20131-4263)	23890 (26683-6240)
POTENZA RESA IN RAFFREDDAMENTO NOM. (max - min)	kW	2,61 (3,30-0,94)	3,52 (3,77-1,00)	5,20 (5,90-1,25)	7,00 (7,82-1,83)
POTENZA ASSORBITA IN RAFFREDDAMENTO NOM. (max - min)	kW	0,67 (1,38-0,24)	1,05 (1,50-0,29)	1,41 (2,35-0,33)	1,94 (2,80-0,41)
POTENZA RESA IN RISCALDAMENTO NOM. (max - min)	Btu/h	11330 (11464-3205)	13170 (13000-3410)	18770 (20745-4263)	24230 (27160-6313)
POTENZA RESA IN RISCALDAMENTO NOM. (max - min)	kW	3,32 (3,36-0,94)	3,86 (3,81-1,00)	5,50 (6,08-1,25)	7,10 (7,96-1,85)
POTENZA ASSORBITA IN RISCALDAMENTO NOM. (max - min)	kW	0,86 (1,55-0,24)	0,96 (1,73-0,29)	1,40 (2,54-0,34)	1,81 (3,00-0,42)
COP / EER		3,86 / 3,88	4,00 / 3,35	3,93 / 3,67	3,92 / 3,61
POTENZA MASSIMA ASSORBITA	kW	1,55	1,72	2,54	3,01
TENSIONE FREQUENZA FASE	V-hz	230-50-1	230-50-1	230-50-1	230-50-1
PORTATA D'ARIA	m³/h	680	680	900	1150
DIMENSIONE UNITÀ INTERNA (LxAxP)	mm	820x306x195	820x306x195	920x306x195	1100x333x222
DIMENSIONE UNITÀ ESTERNA (LxAxP)	mm	787x498x290	810x549x305	927x699x380	978x803x421
PESO UNITÀ INTERNA - ESTERNA	kg	9 / 22	9 / 24	10 / 38	14 / 45
TUBAZIONI MANDATA / ASPIRAZIONE	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"
CARICA REFRIGERANTE	kg	0,57	0,60	0,87	1,27
MASSIMA LINEA FRIGORIFERA PRECARICA	m	5	5	5	5
MASSIMA LINEA FRIGORIFERA CON CARICA SUPPLEMENTARE	m	25	25	25	25
CARICA SUPPLEMENTARE	g/m	15	15	25	25
MAX DISLIVELLO	m	10	10	10	10
PRESSIONE SONORA U.INTERNA (max - med - min - mute) (*)	dB(A)	44-34-25-19	44-34-25-19	47-38-34-32	50-37-30-26
PRESSIONE SONORA U. ESTERNA (*)	dB(A)	52	53	55	58
TEMP. ESTERNE LIMITE DI FUNZIONAMENTO RAFFREDDAMENTO	°C	-15 / +53	-15 / +53	-15 / +53	-15 / +53
TEMP. ESTERNE LIMITE DI FUNZIONAMENTO RISCALDAMENTO	°C	-25 / +30	-25 / +30	-25 / +30	-25 / +30

(*) valori rilevati ad un metro di distanza

Dati tecnici

Ed. n° 1 - 04/2025 cod. 00341029