



Technical Data

KT 50A/AP Digit	
Tensione (Voltage)	220-230 Vac
Corrente (Current)	90-130/150 mA
Potenza massima (Power max)	20-35 Wh
Frequenza (Frequency)	50-60 Hz
IP (Protection) with/without fun	56/20
Peso senza imballo (Weight without protecting pack)	5 Kg

* contattare l'ufficio tecnico.

Altre specifiche	
Durezza trattabile:	da 15°F a circa 70°F*
Range di Temperatura:	0-65°C, max 70°C non continuativi.
Utenza/Portata su acqua fredda: Per trattamenti direttamente in acqua calda: -30/40% della portata.	24 m ³ /h di picco istantaneo su 3" 24/35 m ³ /h su 4" *
Autodetect efficienza elettrodi di trattamento in automatico.	Si
Allarme problemi hardware	Uscita pulita relay (Nc-No) Acustico (interno)
Raffreddamento forzato, Comando Spurgo temporizzato per impianto KT AntiLegionella®	Si (su richiesta) Si

Typical application and information



La vera evoluzione del trattamento anticalcare.

Non occorre più eliminare il calcio ma è sufficiente neutralizzarlo!
Kalko Tronic KT 50A Digit permette di coprire un'utenza così suddivisa:

- Appartamenti: da 30a 60 con idraulica da 3" o 4".
- Hotel fino a 70 camere con o senza ristorante.
- Palestre con oltre 40 docce. (uff. tecnico)
- Uffici: equivalente oltre 450 impiegati (uff. tecnico)
- Scuole: fino a oltre 1500 alunni (uff. tecnico)
- Irrigazione: contattare uff. tecnico per il dimensionamento.

Completamente regolabile con sistema di diagnosi interna e segnalazione audio visiva delle anomalie d'impianto.

La tecnologia permette di agire rapidamente alle anomalie evitando interventi e costi di carattere straordinario per manutentori e amministratori di condominio.

Integrate funzioni avanzate per impianti Antilegionella Kalko Tronic®.
Per le dimensioni delle idrauliche consultare l'apposita scheda.

KT 50AP Digit è un sistema potenziato per trattamenti specifici antilegionella a partire da 30 appartamenti oppure utilizzato su condomini con trattamento standard ma con oltre 50 appartamenti su unica linea. N.b.: l'uso di un sistema potenziato su impianti standard ne migliora solamente il trattamento finale.

Dove si installa:

L'impianto deve essere collocato sulla condotta principale dopo le pompe (autoclave) e/o vasche di accumulo.

Le pompe, a seconda della loro potenza, dovranno risultare posizionate ad una distanza minima di 2/3 mt per evitare fenomeni di turbolenza che potrebbero diminuire l'efficacia del trattamento. L'impianto deve essere posizionato lontano da grandi fonti di disturbo elettrico (ponti radio o emettitori radio, inverter, motori elettrici di grande dimensione, cabine di trasformazione, ferrovie, ecc...)

Idraulica fornita:

è comprensiva di elettrodi di trattamento già predisposti, del diametro di 3" o 4", ne permette la rapida installazione all'interno dell'impianto idraulico originale. Per gli ingombri si consulti l'apposita scheda tecnica.

Non deve essere utilizzato per trattare acqua destinata a diventare VAPORE.

DPR59/09: in riferimento al carico del primario degli impianti di riscaldamento si consiglia di utilizzare opportuni condizionatori come da decreto, es: polifosfati, da utilizzare solamente su quest'acqua di natura tecnica oppure sistemi di addolcimento se la centrale termica ha potenze oltre i 100Kw.

Avviso: L'azienda si riserva il diritto di cambiare specifiche, foto o indicazioni secondo necessità senza preavviso.

