

Pompe per liquidi per uso alimentare da 0,05 – 3 l/min.



- Elevata durata delle membrana
- Esente da manutenzione
- Stabilità del flusso anche dopo lunghi periodi



TECNOLOGIE
INNOVATIVE
IN TUTTO IL MONDO



ITALIA

CERTIFICAZIONE IN CONFORMITA' ALLA NORMA NSF/ANSI 169

La KNF è stata recentemente certificata NSF/ANSI 169 dalla National Sanitary Foundation. L'ente indipendente americano ha confermato che le pompe per liquidi sono conformi ai requisiti per l'impiego su macchinari destinati al settore alimentare. Tutti i materiali, i processi di produzione, la qualità produttiva delle pompe, nonché il design tecnico, sono conformi alle direttive.

Tutti i materiali in contatto con il liquido hanno superato i test tossicologici. Annualmente la NSF effettua un controllo per assicurare che le normative vengano rispettate.

La KNF può anche creare pompe personalizzate in accordo agli standard NSF/ANSI 169 complete di marchio NSF, eliminando così le onerose procedure di certificazione.

I modelli NSF contengono il codice .51 riportato sulla targa.

Poiché le parti e componenti delle pompe sono modulari, è possibile assemblare pompe secondo le specifiche esigenze del cliente.

La certificazione NSF/ANSI 169 offre un duplice vantaggio ai clienti: primo, le pompe marcate NSF assicurano che i liquidi sono trasportati in accordo alle norme; secondo, risulta molto più semplice certificare macchinari contenenti pompe già certificate.

Tutti i nostri prodotti sono puliti e disinfettati con acqua filtrata prima della spedizione. In certe applicazioni potrebbe essere necessario pulire la pompa durante il ciclo lavorativo. In questo caso il cliente è tenuto a seguire le procedure di pulizia relative al tipo di applicazione.

NSF: National Sanitary Foundation
FDA: Food and Drug Administration
ANSI: American National Standard Institute

Modello	Portata (l/min)	Max altezza in aspirazione (m.c.a)	Max altezza in mandata (m.c.a)
NF 5 RP.51 DC-M 12 V	0,05	4	10
NF 10 KP.51 DC 12 V	0,1	3	10
NF 30 KP.51 DC 24 V	0,3	6	10
NFB 30 KP.51 DCB 24 V	2 x 0,3	6	10
NF 60 KP.51 DC 24 V	0,6	3	10
NFB 60 KP.51 DCB 24 V	2 x 0,6	3	10
NF 100 KP.51 DC 24 V	1,2	3	10
NF 300 KP.51 DC 24 V	3	3	10

ACCESSORI

Valvola di regolazione pressione	Pressione minima (bar g)	Pressione massima (bar g)	Max portata con liquido (l/min)	Max portata con aria (l/min)
FDV 30 KP.51 Z	0,2	2,5	3	150
FDV 300 KP.51 Z	0,8	2,5	12	300

Smorzatore di pulsazioni	Da utilizzare con pompa KNF	Max pressione (m.c.a)
FPD 06 KP.51 Z-1	NF 30 / 60	20
FPD 10 KP.51 Z-5	NF 300	20

**TECNOLOGIE
INNOVATIVE
IN TUTTO IL MONDO**



ITALIA