

TLCN-TLCHN

Acero inoxidable agua caliente sanitaria

Descripción

- Bombas circuladoras para sistemas de agua caliente que requieren grandes caudales y alturas manométricas.

Especificaciones

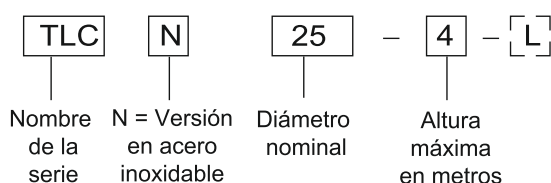
- Carcasa fabricada en acero inoxidable, impulsor en material sintético (composite) y anillo de desgaste en cerámica.
- Caudal y altura máxima:
 - TLCN:** 4 m³/h - 6 mca.
 - TLCHN:** 9,6 m³/h - 12 mca.
- Temperatura del líquido bombeado: +2°C a +110°C.
- Presión máxima de funcionamiento: 10 bar.
- Motor con tres velocidades y botón de selección manual.
- Aislamiento: H (180° C).
- Protección IP 44.



Aplicación

- Circulación de agua caliente sanitaria.

Identificación de modelo



Distancia entre aspiración e impulsión
 = 130 mm
 M = 150 mm
 L = 180 mm

Ventajas

- ⇒ Concepción robusta
- ⇒ Fiabilidad
- ⇒ Fácil instalación y mantenimiento

Serie TLCN - TLCHN

TLCN				
Modelo	L mm	Rosca		Bomba Código
		Cuerpo Bomba	Racor	
TLCN 20-2,5M	150	1 1/4"	3/4"	087110
TLCN 25-2,5	130	1 1/2"	1"	087120
TLCN 15-4	130	1"	1/2"	087130
TLCN 20-4M	150	1 1/4"	3/4"	087140
TLCN 25-4	130	1 1/2"	1"	087150
TLCN 25-4L	180	1 1/2"	1"	087160
TLCN 15-6	130	1"	1/2"	087170
TLCN 20-6M	150	1 1/4"	3/4"	087180
TLCN 25-6	130	1 1/2"	1"	087190
TLCN 25-6L	180	1 1/2"	1"	087200

TLCHN				
Modelo	L mm	Rosca		Bomba Código
		Cuerpo Bomba	Racor	
TLCHN 20-7L	180	1 1/4"	3/4"	087210
TLCHN 25-7L	180	1 1/2"	1"	087220
TLCHN 20-8L	180	1 1/4"	3/4"	087230
TLCHN 25-8L	180	1 1/2"	1"	087240
TLCHN 20-10L	180	1 1/4"	3/4"	087250
TLCHN 25-10L	180	1 1/2"	1"	087260
TLCHN 20-12L	180	1 1/4"	3/4"	087270
TLCHN 25-12L	180	1 1/2"	1"	087280

* Kit Racor en Latón

TLCN-TLCHN

Acero inoxidable

Tabla de selección

	P ₁				Dimensiones													
230V 50Hz	Máxima		Vel.	C					Peso	m³/h	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	3,6
Modelo	W	I (A)	V	μ	L	D	F	DN	Kg	l/min	0	10	20	25	30	40	50	60
TLCN 15-2,5	27	0,12	1	1,5	130	1/2	1	15	3	mca	2,1	2,0	1,5	1,3	1,0			
TLCN 20-2,5M	32	0,14	2		150	3/4	1 1/4	20	3		2,3	2,1	1,7	1,5	1,2			
TLCN 25-2,5	35	0,15	3		130	1	1 1/2	25	3		2,5	2,3	1,9	1,7	1,4	0,8		
TLCN 15-4	33	0,14	1	1,5	130	1/2	1	15	2,7		3,5	2,7	1,8	1,4	1,1			
TLCN 20-4M					150	3/4	1 1/4	20	2,7		3,9	3,2	2,5	2,1	1,8	1,1		
TLCN 25-4	39	0,17	2		130	1	1 1/2"	25	2,7		4,1	3,5	2,8	2,5	2,1	1,4		
TLCN 25-4 L	44	0,19	3		180	1	1 1/2"	25	2,8									
TLCN 15-6	43	0,19	1	2	130	1/2	1"	15	3		3,4	2,3	1,5	1,1	0,9			
TLCN 20-6M					150	3/4	1 1/4"	20	3		5,1	4,1	3	2,5	2	1,1		
TLCN 25-6	65	0,28	2		130	1	1 1/2"	25	3		6,2	5,5	4,7	4,3	3,9	3	2,1	1,2
TLCN 25-6 L	80	0,34	3		180	1	1 1/2"	25	3									

230V 50Hz Modelo	P ₁		Vel. V	C μ	Dimensiones														
	Máxima				L	D	F	DN	Peso Kg	m³/h l/min	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6
	W	I (A)									0	20	40	60	80	100	120	140	160
TLCHN 20-7L	220	1	1	8	180	3/4	1 1/4	20	6,5	mca	5,8	5,2	4,3	3,1	2,0	1,0			
TLCHN 25-7L	228	1	2								6,7	6,1	5,4	4,4	3,3	2,1	1,2		
	260	1	3			1	1 1/2	25	6,5		7,1	6,7	6,1	5,2	4,2	3,3	2,4	1,5	
TLCHN 20-8L	260	1,23	1	8	180	3/4	1 1/4	20	6,5		6,6	5,5	4,2	2,8	1,6	0,8			
TLCHN 25-8L	270	1	2								7,5	6,9	6,1	4,9	3,6	2,4	1,4		
	286	1	3			1	1 1/2	25	6,5		8	7,5	6,8	5,8	4,6	3,5	2,5	1,6	
TLCHN 20-10L	283	1,35	1	8	180	3/4	1 1/4	20	6,5		8,3	6,9	5	2,9	1,1				
TLCHN 25-10L	343	1	2								9,4	8,7	7,7	6,3	4,7	3,1	1,7		
	357	2	3			1	1 1/2	25	6,5		10,1	9,6	8,8	7,7	6,5	5,2	3,9	2,6	1,6
TLCHN 20-12L	285	1,36	1	8	180	3/4	1 1/4	20	6,5		7,7	6,5	4,4	2,2	0,7				
TLCHN 25-12L	372	2	2								10,3	9,7	8,4	6,9	5,2	3,5	1,8		
	400	2	3			1	1 1/2	25	6,5		12	11,4	10,4	9,2	7,8	6,2	4,7	3,2	2

