

Elettropompe in-line LNES con Hydrovar



LNESH

Elettropompa centrifuga monogirante con flange di aspirazione e mandata in linea accoppiata al dispositivo Hydrovar®. Versione LNES: costruzione con giunto rigido calettato sulla sporgenza dell'albero motore standard.



Impieghi

- Approvvigionamento idrico
- Riscaldamento, ventilazione e refrigerazione
- Raffreddamento e refrigerazione
- Industria in generale
- Recupero calore, apparecchiature ausiliarie

Vantaggi

La nuova idraulica progettata per la massima efficienza idraulica supera il livello ErP2015 e motori IE3 e rappresenta la base per ridurre i costi di operativi degli impianti.
Le LNES sono progettate per una facile manutenzione e tutti i punti di manutenzione sono facilmente raggiungibili per ridurre i tempi di inattività.

Altre versioni e opzioni

LNEEH versione monoblocco con convertitore di frequenza Hydrovar
LNEE versione monoblocco con sporgenza d'albero motore speciale

Sigla di Identificazione

Esempio:	LNESH 40-200/40/P25V CS4/4
LNESH	Nome serie
40	DN bocche in-line
200	girante nominale
40	potenza nominale (kW x 10)
P2	
5	5=50 Hz
V	3x380-415/660-690 V
C	Materiale corpo pompa
S	Materiale girante
4	Tenuta meccanica (EN12756)

Dati Tecnici

Portata fino a:	305 m ³ /h
Prevalenza max:	95 m
Gamma:	0,25 - 22 kW
Pressione d'esercizio:	16 bar
Temperatura ambiente:	0°C - 40°C
Temperatura liquido:	-25°C - +120°C

Motore

Alimentazione:	P < 3kW: 3 ~ 230/400V < 3kW; P > 4 kW: 3 ~ 40
Classe isolamento:	F (155°C)
Grado di protezione:	IP55

Versione trifase (Regolamento CE n. 640/2009) con livello di efficienza del motore IE3 per potenza superiore a 0,75 kW inclusa. Il livello di efficienza si riferisce solo al motore e non all'elettropompa.

Materiali

Corpo pompa:	Ghisa
Girante:	Ghisa o acciaio inossidabile
Elastomeri	EPDM
Tenuta meccanica:	Carburo di silicio-carbone

Approvazioni

Prodotti approvati per l'uso a contatto con acqua potabile secondo ACS e D.M. 174



Elettropompa trifase 2 poli - 2900 1/min.
Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.

Gruppo prodotti: G5

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]										
		Bocca [mm]	L [mm]			0	5	9	13	17	21	23	27			
LNESH32-160/07/S25RCS4/4	102852190	DN32	320	0,75	48	13,0	13	12	10,1	7						
LNESH32-160/11/S25RCS4/4	102852200	DN32	320	1,1	49	16,0	17	16,4	14,8	12,3						
LNESH32-160/15/S25RCS4/4	102852210	DN32	320	1,5	57	21,0	21,5	21	19,6	17,3	14,2					
LNESH32-160/22/P25RCS4/4	102852220	DN32	320	2,2	64	26,0	27	26,9	25,8	23,8	21,2	19,6				
LNESH32-160/30/P25RCS4/4	102852230	DN32	320	3	78	36,0	36	35,5	34,5	32,9	30,4	28,9	25			

LNE-32-40-50_2p50_a_th

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]										
		Bocca [mm]	L [mm]			0	14	18	22	26	30	34	38			
LNESH40-125/11/S25RCS4/4	102852360	DN40	320	1,1	52	14,0	12,7	10,9	8,5							
LNESH40-125/15/S25RCS4/4	102852370	DN40	320	1,5	58	18,0	16,7	15,1	12,9	10,2						
LNESH40-125/22/P25RCS4/4	102852380	DN40	320	2,2	60	22,0	22,1	21	19,2	16,9	14	10,4				
LNESH40-125/30/P25RCS4/4	102852390	DN40	320	3	66	28,0	27,8	26,9	25,6	23,6	21,1	17,9	14			
LNESH40-160/22/P25RCS4/4	102852410	DN40	320	2,2	64	23,0	22,7	21,6	19,9	17,6						
LNESH40-160/30/P25RCS4/4	102852420	DN40	320	3	66	28,0	28,7	27,6	26	23,9	21,4	17,4				
LNESH40-160/40/P25VCS4/4	102852430	DN40	320	4	83	34,0	34,2	33,3	31,8	29,8	27,4	24,8	21,6			
LNESH40-160/55/P25VCS4/4	102852440	DN40	320	5,5	99	40,0	40,3	39,4	38,2	36,4	34,3	31,7	28,5			
LNESH40-200/30/P25RCS4/4	102852460	DN40	440	3	87	32,0	30	28,2	25,5							
LNESH40-200/40/P25VCS4/4	102852470	DN40	440	4	94	38,0	35,7	34,2	31,9	28,6						
LNESH40-200/55/P25VCS4/4	102852480	DN40	440	5,5	116	46,0	43,2	42	40,2	37,5	33,8					
LNESH40-200/75/P25VCS4/4	102852490	DN40	440	7,5	125	57,0	54,2	53,2	51,8	49,8	47	43,3				
LNESH40-250/75/P25VCS4/4	102852510	DN40	440	7,5	126	59,0	57,4	56,2	54,6	52,1						
LNESH40-250/110/P25VCS4/4	102852530	DN40	440	11	135	75,0	74,1	72,8	71,1	68,8	66					
LNESH40-250/150/P25VCS4/4	102852540	DN40	440	15	190	91,0		88,8	87,2	85	82,1	78,7	74,8			

LNE-32-40-50_2p50_a_th

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]										
		Bocca [mm]	L [mm]			0	25	30	35	40	45	50	55			
LNESH50-125/15/S25RCS4/4	102852620	DN50	340	1,5	62	14,0	11,7	10	7,8							
LNESH50-125/22/P25RCS4/4	102852630	DN50	340	2,2	69	19,0	16,4	15	13,1	10,7						
LNESH50-125/30/P25RCS4/4	102852640	DN50	340	3	70	23,0	21,1	20	18,6	16,6	14,1	11,1				
LNESH50-125/40/P25VCS4/4	102852650	DN50	340	4	85	27,0	24,8	24,1	23,2	21,8	20,1	17,9	15,3			
LNESH50-160/30/P25RCS4/4	102852670	DN50	340	3	70	22,0	20,6	19,5	18,1	16,4						
LNESH50-160/40/P25VCS4/4	102852680	DN50	340	4	80	27,0	25,9	25,1	23,9	22,5	20,7	18,4				
LNESH50-160/55/P25VCS4/4	102852690	DN50	340	5,5	99	33,0	32,6	32	31,1	29,9	28,2	26,3	24,1			
LNESH50-160/75/P25VCS4/4	102852700	DN50	340	7,5	118	40,0	39,6	39,1	38,3	37,2	35,9	34,2	32,4			
LNESH50-200/55/P25VCS4/4	102852720	DN50	440	5,5	119	35,0	33,3	32,2	30,4	27,8	24,3					
LNESH50-200/75/P25VCS4/4	102852730	DN50	440	7,5	138	43,0	41,1	39,9	38,4	36,3	33,5	29,7				
LNESH50-200/110/P25VCS4/4	102852750	DN50	440	11	155	55,0	54,1	53,1	51,7	49,9	47,4	44,3	40,5			
LNESH50-250/110/P25VCS4/4	102852780	DN50	440	11	164	61,0	57,8	56,6	55,2	53,6	51,6					
LNESH50-250/150/P25VCS4/4	102852790	DN50	440	15	184	73,0	71,6	70,3	68,8	67	65	62,6	59,8			
LNESH50-250/185/P25VCS4/4	102852800	DN50	440	18,5	206	84,0	83,1	81,9	80,4	78,6	76,5	74	71,2			
LNESH50-250/220/P25VCS4/4	102852810	DN50	440	22	204	96,0	94,9	94	92,8	91,2	89,2	86,9	84,1			

LNE-32-40-50_2p50_a_th

Elettropompa trifase 2 poli - 2900 1/min.
Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.

Gruppo prodotti: G5

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]											
		Bocca [mm]	L [mm]			0	27	45	54	72	81	90	99				
						0	450	750	900	1200	1350	1500	1650				
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]										
LNESH65-125/30/P25FCS4/4	102852890	DN65	360	3	91	17,0	15,7	12,8									
LNESH65-125/40/P25VCS4/4	102852900	DN65	360	4	94	22,0	20,2	17,8	15,8								
LNESH65-125/55/P25VCS4/4	102852910	DN65	360	5,5	111	28,0	26	24,3	22,7	17,6							
LNESH65-125/75/P25VCS4/4	102852920	DN65	360	7,5	132	31,0	29	27,6	26,5	22,6	19,7						
LNESH65-160/55/P25VCS4/4	102852940	DN65	360	5,5	111	27,0	24,7	22,7	21	15,7	12,1						
LNESH65-160/75/P25VCS4/4	102852950	DN65	360	7,5	125	33,0	31,6	29,9	28,5	24,1	21,1	17,6					
LNESH65-160/110/P25VCS4/4	102852970	DN65	360	11	149	43,0	40,9	39,4	38,2	34,8	32,4	29,5	26,1				
LNESH65-200/110/P25VCS4/4	102853000	DN65	475	11	142	43,0	43,2	41,4	39,9	35,7							
LNESH65-200/150/P25VCS4/4	102853010	DN65	475	15	188	54,0	54,4	52,5	50,8	46,2	43,6	40,8					
LNESH65-200/185/P25VCS4/4	102853020	DN65	475	18,5	212	62,0	62,4	60,7	59,1	54,8	52,3	49,6	46,4				
LNESH65-250/150/P25VCS4/4	102853040	DN65	475	15	188	59,0	59,2	56,6	54,3	48,7							
LNESH65-250/185/P25VCS4/4	102853050	DN65	475	18,5	199	67,0	67,5	65	62,9	57,3	54						
LNESH65-250/220/P25VCS4/4	102853060	DN65	475	22	230	75,0		72,9	70,7	64,9	61,4	57,6					

LNE-65-80-100_2p50_a_th

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]											
		Bocca [mm]	L [mm]			0 <th>52 <th>84 <th>116 <th>132 <th>148 <th>164 <th>180 </th></th></th></th></th></th></th>	52 <th>84 <th>116 <th>132 <th>148 <th>164 <th>180 </th></th></th></th></th></th>	84 <th>116 <th>132 <th>148 <th>164 <th>180 </th></th></th></th></th>	116 <th>132 <th>148 <th>164 <th>180 </th></th></th></th>	132 <th>148 <th>164 <th>180 </th></th></th>	148 <th>164 <th>180 </th></th>	164 <th>180 </th>	180				
						0	867	1400	1933	2200	2467	2733	3000				
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]										
LNESH80-125/40/P25VCC4/4	102853150	DN80	420	4	100	18,0	16,2	12,1									
LNESH80-125/110/P25VCC4/4	102853190	DN80	420	11	146	31,0	30,1	27	22,2								
LNESH80-160/55/P25VCC4/4	102853200	DN80	420	5,5	124	23,0	20,3	15,7									
LNESH80-160/75/P25VCC4/4	102853210	DN80	420	7,5	137	28,0	25,9	21,8	16								
LNESH80-160/110/P25VCC4/4	102853230	DN80	420	11	146	35,0	32,5	28,4	22,3	18,7	14,6						
LNESH80-160/150/P25VCC4/4	102853240	DN80	420	15	192	43,0	41,4	37,9	32,4	29	25,2	21,1					
LNESH80-160/185/P25VCC4/4	102853250	DN80	420	18,5	203	47,0	44,1	41,2	36,5	33,4	29,9	26,1	22				
LNESH80-200/110/P25VCC4/4	102853260	DN80	500	11	161	36,0	34,1	29,1									
LNESH80-200/150/P25VCC4/4	102853270	DN80	500	15	200	43,0	41,7	37,1	29,2								
LNESH80-200/185/P25VCC4/4	102853280	DN80	500	18,5	209	50,0	48,6	44,2	36,8	31,5							
LNESH80-200/220/P25VCC4/4	102853290	DN80	500	22	220	55,0	54,6	50,3	43,6	38,8	32,4						
LNESH80-250/220/P25VCC4/4	102853320	DN80	500	22	220	52,0	52,8	49	42,8	38,8	33,7						

LNE-65-80-100_2p50_a_th

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]											
		Bocca [mm]	L [mm]			0 <th>92 <th>140 <th>164 <th>188 <th>212 <th>236 <th>260</th> </th></th></th></th></th></th>	92 <th>140 <th>164 <th>188 <th>212 <th>236 <th>260</th> </th></th></th></th></th>	140 <th>164 <th>188 <th>212 <th>236 <th>260</th> </th></th></th></th>	164 <th>188 <th>212 <th>236 <th>260</th> </th></th></th>	188 <th>212 <th>236 <th>260</th> </th></th>	212 <th>236 <th>260</th> </th>	236 <th>260</th>	260				
						0	1533	2333	2733	3133	3533	3933	4333				
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]										
LNESH100-160/110/P25VCC4/4	102853370	DN100	500	11	180	26,0	23,2	18,4	15,8	13,1							
LNESH100-160/150/P25VCC4/4	102853380	DN100	500	15	214	32,0	29,3	25,7	23,1	20	16,6						
LNESH100-160/185/P25VCC4/4	102853390	DN100	500	18,5	231	36,0	33,8	30,5	28,1	25,1	21,6	17,5					
LNESH100-160/220/P25VCC4/4	102853400	DN100	500	22	245	42,0	38,6	36,1	33,9	31	27,6	23,8	19,7				
LNESH100-200/220/P25VCC4/4	102853420	DN100	550	22	236	46,0	42,9	37,3	34,3	31,1	27,1	21,7					

LNE-65-80-100_2p50_a_th

Accessori: scelta veloce

Modello
Kit controflange filettate DN32-Rp 1"¼
Kit controflange filettate DN40-Rp 1"½
Kit controflange filettate DN50-Rp 2"
Kit controflange filettate DN80-Rp 3"
Kit controflange filettate DN100-Rp 4"

Codice	Gruppo prodotti	Peso [kg]
109398010	9J	2
109398020	9J	3
109398030	9J	3
109392720	9J	6
109392730	9J	6

Elettropompa trifase 4 poli - 1450 1/min.
Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.

Gruppo prodotti: G6

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]												
		Bocca [mm]	L [mm]			0	7	11	15	17	19	21	23					
						0	117	183	250	283	317	350	383	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]				
LNESH40-160/05/S45RCS4/4	102856430	DN40	320	0,55	57	8,0	8,1	7,5	6,3	5,5	4,6							
LNESH40-160/07/X45FCS4/4	102856440	DN40	320	0,75	55	10,0	9,8	9,3	8,3	7,6	6,7	5,7	4,6					
LNESH40-200/05/S45RCS4/4	102856470	DN40	440	0,55	74	9,0	8,5	7,5	5,5									
LNESH40-200/07/X45FCS4/4	102856480	DN40	440	0,75	77	11,0	10,6	9,8	8,2	7								
LNESH40-200/11/P45RCS4/4	102856490	DN40	440	1,1	83	14,0	13,3	12,6	11,5	10,6	9,3	7,8						
LNESH40-250/11/P45RCS4/4	102856510	DN40	440	1,1	83	15,0	14,1	13,3	11,9	10,8								
LNESH40-250/15/P45RCS4/4	102856530	DN40	440	1,5	87	19,0	18,1	17,4	16,1	15,1	13,9	12,4						
LNESH40-250/22/P45RCS4/4	102856540	DN40	440	2,2	105	23,0		21,4	20,3	19,5	18,5	17,4	16,2					

LNE-32-40-50_4p50_a_th

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]												
		Bocca [mm]	L [mm]			0	11	14	17	20	23	26	28					
						0	183	233	283	333	383	433	467	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]				
LNESH50-125/05/S45RCS4/4	102856650	DN50	340	0,55	61	6,0	6	5,8	5,5	5	4,4	3,6	3					
LNESH50-160/05/S45RCS4/4	102856680	DN50	340	0,55	61	6,0	6,2	6	5,6	5,1	4,5							
LNESH50-160/07/X45FCS4/4	102856690	DN50	340	0,75	64	8,0	8	7,9	7,6	7,2	6,7	6	5,5					
LNESH50-160/11/P45RCS4/4	102856700	DN50	340	1,1	70	10,0	9,7	9,6	9,4	9	8,6	8,1	7,7					
LNESH50-200/07/X45FCS4/4	102856720	DN50	440	0,75	80	9,0	8,2	7,8	7,3	6,5								
LNESH50-200/11/P45RCS4/4	102856740	DN50	440	1,1	86	12,0	11,5	11,2	10,7	10,1	9,2	8,1	7,2					
LNESH 50-200/15/P45RCS4/4	102856750	DN50	440	1,5	90	13,0	13,1	12,9	12,4	11,8	11	9,9	9,1					
LNESH50-250/11/P45RCS4/4	102856770	DN50	440	1,1	86	13,0	12,8	12,4	11,9	11,3								
LNESH50-250/15/P45RCS4/4	102856780	DN50	440	1,5	90	15,0	14,4	14,1	13,7	13,1	12,4	11,5						
LNESH50-250/22/P45RCS4/4	102856800	DN50	440	2,2	107	21,0		19,9	19,4	18,9	18,2	17,4	16,8					
LNESH50-250/30/P45RCS4/4	102856810	DN50	440	3	112	24,0		23,1	22,7	22,2	21,5	20,8	20,2					

LNE-32-40-50_4p50_a_th

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]												
		Bocca [mm]	L [mm]			0	19	24	29	34	39	44	49					
						0	317	400	483	567	650	733	817	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]				
LNESH65-125/05/S45RCS4/4	102856900	DN65	360	0,55	73	5,0	4,6	4,1	3,5	2,7	1,7							
LNESH65-125/07/X45FCS4/4	102856910	DN65	360	0,75	76	7,0	6,1	5,8	5,3	4,5	3,6	2,4						
LNESH65-125/11/P45RCS4/4	102856920	DN65	360	1,1	82	8,0	6,9	6,6	6,2	5,7	4,9	3,8	2,6					
LNESH65-160/07/X45FCS4/4	102856940	DN65	360	0,75	76	7,0	5,9	5,6	5	4,3	3,3							
LNESH65-160/11/P45RCS4/4	102856960	DN65	360	1,1	82	9,0	8,8	8,4	8	7,5	6,7	5,8	4,7					
LNESH65-160/15/P45RCS4/4	102856970	DN65	360	1,5	90	11,0	9,8	9,5	9,1	8,6	8	7,2	6,2					
LNESH65-200/11/P45RCS4/4	102856990	DN65	475	1,1	90	9,0	8,8	8,4	7,9	7,3	6,4							
LNESH65-200/15/P45RCS4/4	102857000	DN65	475	1,5	90	10,0	10,3	10	9,5	8,8	8	7						
LNESH65-200/22/P45RCS4/4	102857020	DN65	475	2,2	115	15,0	14,9	14,5	14	13,3	12,5	11,7	10,8					
LNESH65-250/22/P45RCS4/4	102857050	DN65	475	2,2	112	16,0	16	15,5	14,8	14	13	12	10,8					
LNESH65-250/30/P45RCS4/4	102857060	DN65	475	3	115	19,0	18,1	17,6	16,9	16	15	14	12,8					
LNESH65-250/40/P45VCS4/4	102857070	DN65	475	4	135	23,0	22,8	22,4	21,9	21,1	20,2	19,2	18,1					

LNE-65-80-100_4p50_a_th

Elettropompa trifase 4 poli - 1450 1/min.
Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.

Gruppo prodotti: G6

Modello	Codice	Conessioni Bocca L [mm]	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]												
					0	23	34	45	56	67	78	89					
					0	383	567	750	933	1117	1300	1483	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]				
LNESH80-125/05/S45RCC4/4	102857150	DN80 420	1,1	92	4,0	4	3,4	2,6									
LNESH80-125/15/P45RCC4/4	102857190	DN80 420	1,5	96	8,0	7,5	7	6,4	5,5								
LNESH80-160/11/P45RCC4/4	102857220	DN80 420	1,1	92	8,0	7,1	6,5	5,7	4,7	3,5							
LNESH80-160/15/P45RCC4/4	102857230	DN80 420	1,5	96	9,0	8,2	7,6	6,8	5,7	4,5							
LNESH80-160/22/P45RCC4/4	102857250	DN80 420	2,2	110	12,0	11,1	10,6	10	9,1	8	6,8	5,3					
LNESH80-200/15/P45RCC4/4	102857260	DN80 500	1,5	118	9,0	8,6	7,9	6,9	5,2								
LNESH80-200/22/P45RCC4/4	102857280	DN80 500	2,2	114	12,0	12	11,3	10,4	9,1	7,3							
LNESH80-200/30/P45RCC4/4	102857290	DN80 500	3	132	14,0	13,6	13	12,1	10,9	9,1							
LNESH80-200/40/P45VCC4/4	102857300	DN80 500	4	124	17,0	17,1	16,7	15,9	14,7	13,1	11	8,5					

LNE-65-80-100_4p50_a_th

Modello	Codice	Conessioni Bocca L [mm]	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]												
					0	23	45	56	78	100	111	130					
					0	383	750	933	1300	1667	1850	2167	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]				
LNESH80-250/30/P45RCC4/4	102857320	DN80 500	3	118	13,0	13,1	11,8	10,7	7,2								
LNESH80-250/40/P45VCC4/4	102857330	DN80 500	4	137	16,0	16,1	14,9	13,8	10,8								
LNESH80-250/55/P45VCC4/4	102857350	DN80 500	5,5	166	21,0	21,3	20,3	19,3	16,6	12,8							
LNESH80-250/75/P45VCC4/4	102857360	DN80 500	7,5	168	24,0	24,5	23,7	22,9	20,6	17	14,6						
LNESH80-315/75/P45VCC4/4	703915020	DN80 620	7,5	-	27,0	26,8	25,4	24,2	20,4	13,9							
LNESH80-315/110/P45VCC4/4	703915030	DN80 620	11	-	33,0	33,2	31,9	30,8	27,6	22,3	18,5						
LNESH80-315/150/P45VCC4/4	703915040	DN80 620	15	359	38,0	37,9	36,5	35,5	32,4	27,6	24,4	17,2					

LNE-65-80-100_4p50_a_th

Modello	Codice	Conessioni Bocca L [mm]	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]												
					0	35	67	83	99	115	131	147					
					0	583	1117	1383	1650	1917	2183	2450	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]				
LNESH100-160/15/P45RCC4/4	102857370	DN100 500	1,5	115	6,0	5,9	4,7	3,8	2,9								
LNESH100-160/22/P45RCC4/4	102857390	DN100 500	2,2	126	9,0	8,5	7,6	6,8	5,8	4,6							
LNESH100-160/30/P45RCC4/4	102857400	DN100 500	3	130	10,0	9,8	9	8,3	7,3	6,2	4,8						
LNESH100-200/30/P45RCC4/4	102857420	DN100 550	3	149	11,0	10,8	9,5	8,5	7,2	5,6							
LNESH100-200/40/P45VCC4/4	102857430	DN100 550	4	153	13,0	12,9	11,8	10,8	9,6	8,1	6,3						
LNESH100-200/55/P45VCC4/4	102857450	DN100 550	5,5	175	17,0	16,9	15,8	14,9	13,8	12,3	10,7	8,7					
LNESH100-250/55/P45VCC4/4	102857470	DN100 550	5,5	171	18,0	18,1	17	16	14,7	13,2							
LNESH100-250/75/P45VCC4/4	102857480	DN100 550	7,5	176	21,0	20,7	19,7	18,8	17,5	15,9	14,2						
LNESH100-250/110/P45VCC4/4	102857490	DN100 550	11	235	25,0	24	23,1	22,4	21,3	20	18,3	16,4					

LNE-65-80-100_4p50_a_th

Modello	Codice	Conessioni Bocca L [mm]	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]												
					0	35	67	99	131	147	179	200					
					0	583	1117	1650	2183	2450	2983	3333	H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]				
LNESH100-315/110/P45VCC4/4	703915050	DN100 670	11	338	27,0	27	26	23,3	19,1	16,3							
LNESH100-315/150/P45VCC4/4	703915060	DN100 670	15	-	32,0	32,3	31,5	29,1	25,3	22,8	16,2						
LNESH100-315/185/W45VCC4/4	703915070	DN100 670	18,5	417	36,0	36,4	35,8	33,7	30,1	27,8	22						
LNESH100-315/220/W45VCC4/4	703915080	DN100 670	22	-	40,0	39,8	39,3	37,2	33,8	31,6	26,2	21,6					

LNE-65-80-100_4p50_a_th

Elettropompa trifase 4 poli - 1450 1/min.
Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.

Gruppo prodotti: G6

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]									
		Bocca [mm]	L [mm]			0	76	105	134	163	192	250	308		
LNESH125-160/22/P45RCC4/4	703915100	DN125	620	2,2	-	7,0	6,5	5,3	3,4						
LNESH125-160/30/P45RCC4/4	703915110	DN125	620	3	258	10,0	8,7	7,5	5,5						
LNESH125-160/40/P45VCC4/4	703915120	DN125	620	4	260	11,0	10,4	9,4	7,6	5,2					
LNESH125-200/55/P45VCC4/4	703915150	DN125	620	5,5	345	15,0	14,2	13,3	11,6	9,1					
LNESH125-200/75/P45VCC4/4	703915160	DN125	620	7,5	-	17,0	16,6	15,8	14,2	12	9,1				
LNESH125-250/75/P45VCC4/4	703915190	DN125	800	7,5	388	18,0	17,3	16,2	14,5	12,3	9,5				
LNESH125-250/110/P45VCC4/4	703915200	DN125	800	11	397	22,0	21,6	20,5	18,9	16,8	14				
LNESH125-315/150/P45VCC4/4	703915240	DN125	800	15	401	27,0	25,6	24,7	23,6	22,1	20,2	14,9			
LNESH125-315/185/W45VCC4/4	703915250	DN125	800	18,5	488	31,0	29,8	29	27,9	26,4	24,6	19,6			
LNESH125-315/220/W45VCC4/4	703915260	DN125	800	22	572	34,0	33,2	32,4	31,4	30	28,3	23,5	16,8		

LNESH125-250_4p50_a_th

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]									
		Bocca [mm]	L [mm]			0	103	137	205	240	274	308	342		
LNESH150-200/55/P45VCC4/4	703915300	DN150	800	5,5	305	10,0	9,2	8,5	6,5	5,1					
LNESH150-200/75/P45VCC4/4	703915310	DN150	800	7,5	300	13,0	12,3	11,7	9,8	8,4	6,6				
LNESH150-200/110/P45VCC4/4	703915320	DN150	800	11	456	16,0	15,2	14,8	13,6	12,4	10,8	8,9			
LNESH150-250/110/P45VCC4/4	703915350	DN150	800	11	448	18,0	17,4	16,9	14,7	13	10,9	8,4			
LNESH150-250/150/P45VCC4/4	703915360	DN150	800	15	478	22,0	21,4	21	19,2	17,8	16	13,8	11,1		
LNESH150-315/185/W45VCC4/4	703915390	DN150	800	18,5	-	27,0	25,9	25,1	22,2	20	17,4	14,2			
LNESH150-315/220/W45VCC4/4	703915400	DN150	800	22	548	30,0	29,3	28,6	26	24,2	21,8	18,9	15,5		

LNESH150-150_4p50-en_a_th

Modello	Codice	Conessioni		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]									
		Bocca [mm]	L [mm]			0	116	236	356	476	536	596	656		
LNESH200-250/150/P45VCC4/4	703915490	DN200	830	15	497	17,0	16,7	15,3	11,4	8,5					
LNESH200-250/185/W45VCC4/4	703915500	DN200	830	18,5	765	19,0	19	17,9	14,6	12					
LNESH200-250/220/W45VCC4/4	703915510	DN200	830	22	-	22,0	21,2	20,1	17,2	14,8					

LNESH150-150_4p50-en_a_th

Accessori: scelta veloce

Modello
Kit controflange filettate DN32-Rp 1"¼
Kit controflange filettate DN40-Rp 1"½
Kit controflange filettate DN50-Rp 2"
Kit controflange filettate DN80-Rp 3"
Kit controflange filettate DN100-Rp 4"

Codice	Gruppo prodotti	Peso [kg]
109398010	9J	2
109398020	9J	3
109398030	9J	3
109392720	9J	6
109392730	9J	6