

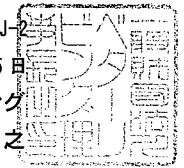
# 給水ポンプシステム 性能表示書

別表 J-2

2021年 11月 15日

一般財団法人 ベターリビング

理事長 井上 俊之



優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名	株式会社荏原製作所	認定番号	BLPS042025
名称・型式、優良住宅部品の概要は別紙による			

適用認定基準：給水ポンプシステム BLS PS:2021 (2021年4月1日 公表・施行)							
優良住宅部品の性能等	要求性能及び評価結果等	機能性	手動運転・自動運転で良好に作動、メーターに与える影響が少ないこと、空気自動補給機構及び自動排気弁の適切な作動（大型圧力タンク）、各々の機構が確実に作動、警報・表示灯・計装が確実に作動、停電時運転（エンジン有する場合）、全負荷を与えてもシステム構成機器に異常が生じないこと、吸込運転時の落水防止、著しい騒音・振動がないこと、操作盤は見やすく操作しやすいこと、ポンプ運転時に電源に影響しないこと、電気的外来雑音による影響を受けないこと、屋外カバー又は屋外対応制御盤の雨水対策、圧力検出装置・流量検出装置の精度、圧力タンクは給水管内に空気が流入しない構造であること、圧力タンクの容量はポンプの始動頻度を考慮	適合			
		安全性	凍結防止装置を有するものは確実に作動、夏期の温度上昇によりシステム構成機器に異常が生じないこと（屋外対応タイプ）、システムと一体になっている受水槽及びそれぞれの固定方法は十分な強度を有すること、電気的安全性を有していること、接触のおそれのある回転部分の防護対策、給水の水質基準	適合			
		耐久性	圧力開閉器・流量開閉器・フローリレー及び隔膜式圧力タンクは繰り返し作動において異常がないこと、屋外対応タイプの屋外カバー又は屋外対応制御盤の金属部分は、割れ・剥がれ・発錆がないこと、屋外対応タイプの屋外カバー又は屋外対応制御盤の塗膜部分は塗膜の剥がれがないこと、圧力タンク内面の防錆処理（ステンレス製を除く）	適合			
		環境に対する配慮 (〇は適用された事項を示す)	—	製造場の活動における環境配慮	—	材料の調達時における環境配慮	
			—	製造・流通時における環境配慮	—	施工時における環境配慮	
			—	使用時における環境配慮	—	更新・取外し時における環境配慮	
			—	処理・処分時における環境配慮			
		適切な品質管理の実施	工程の管理、製造設備等の保守、外注管理、苦情処理等が適切に行われていること		適合		
		適切な供給体制及び維持管理体制等の確保	適切な品質保証の実施	保証書等が用意されていること		適合	
				無償修理保証の対象及び期間が明記されていること 1) 配管類、架台の部分又は機能に係る瑕疵（施工の瑕疵を含む） 5年 2) 電動機、ポンプ本体、制御盤の部分又は機能に係る瑕疵（施工の瑕疵を含む） 3年		適合	
			確実な供給体制の確保	製造、輸送及び施工について、責任が明確になっていること		適合	
			適切な維持管理への配慮	維持管理のしやすさに配慮されていること		適合	
				補修及び取替えへの配慮	構成部品について取替パーツを明確にしていること		適合
					生産中止後10年間は取替えパーツの供給が可能なこと		適合
			確実な維持管理体制の整備	相談窓口が整備されていること		適合	
維持管理等の体制が構築されていること		適合					
維持管理の実施状況に係る情報が管理されていること		適合					
適切な施工の担保	適切なインターフェイスが設定されていること		適合				
	施工方法・納まり等が明確になっていること		適合				
情報提供	基本性能情報	カタログ等により機能性、安全性、耐久性等の情報が提供されること		適合			
	使用情報	取扱説明書等により誤使用防止のための指示・警告、無償修理保証期間等の情報が提供されること		適合			
	維持管理情報	カタログ等により維持管理内容、消費者相談窓口等の情報が提供されること		適合			
	施工情報	施工説明書等による施工上の留意事項等の情報が提供されること		適合			
設計コンセプト、特徴等							
備考							

# 給水ポンプシステム 性能表示書 別紙(1/10)

受付番号: 21-158

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名		株式会社荏原製作所							
認定番号		BLPS042025							
名称		F3100 BN-MK-Lシリーズ 2台運転形							
申請型式	床置・水中	運転方式	制御方式	ポンプ口径 (mm)		吐出し量 (m <sup>3</sup> /min)	全揚程 (m)	回転数 (rpm)	電動機出力 (kW)
				吸	吐				
25BNAMK0.4L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	25	32	0.077	15	3600	0.4
32BNAMK0.4L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	32	32	0.103	15	3600	0.4
32BNAMK0.75L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	32	32	0.15	18.5	3600	0.75
32BNAMK1.1AL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	32	32	0.15	26	3600	1.1
32BNAMK1.1BL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	32	32	0.15	28	3600	1.1
40BNAMK1.1L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	0.277	15	3600	1.1
40BNAMK1.5L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	0.3	18.5	3600	1.5
40BNAMK2.2L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	0.3	27	3600	2.2
40BNAMK3.7L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	0.3	42.5	3600	3.7
50BNAMK2.2L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	0.376	20	3600	2.2
50BNAMK3.7L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	0.45	26.5	3600	3.7
40BNAMK5.5AL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	300	60	3600	5.5
40BNAMK5.5BL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	274	64	3600	5.5
40BNAMK7.5L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	285	83	3600	7.5
50BNAMK5.5AL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	450	42	3600	5.5
50BNAMK5.5BL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	386	53	3600	5.5
50BNAMK7.5AL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	450	57.5	3600	7.5
50BNAMK7.5BL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	410	64	3600	7.5
65BNAMK3.7L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	65	50	618	15	3000	3.7
65BNAMK5.5L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	65	50	650	26.5	3600	5.5
65BNAMK7.5AL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	65	50	650	40	3600	7.5
65BNAMK7.5BL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	65	50	500	53	3600	7.5
25BNBMK0.4L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	25	50	0.154	15	3600	0.8
32BNBMK0.4L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.206	15	3600	0.8
32BNBMK0.75L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.3	18.5	3600	1.5
32BNBMK1.1AL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.3	26	3600	2.2
32BNBMK1.1BL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.3	28	3600	2.2
40BNBMK1.1L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	0.554	15	3600	2.2
40BNBMK1.5L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	0.6	18.5	3600	3
40BNBMK2.2L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	0.6	27	3600	4.4
40BNBMK3.7L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	0.6	42.5	3600	7.4
50BNBMK2.2L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	0.752	20	3600	4.4
50BNBMK3.7L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	0.9	26.5	3600	7.4
40BNBMK5.5AL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	600	60	3600	11
40BNBMK5.5BL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	548	64	3600	11

優良住宅部品の概要

# 給水ポンプシステム 性能表示書 別紙(2/10)

受付番号:21-158

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

優良住宅部品の概要	認定企業名	株式会社荏原製作所								
	認定番号	BLPS042025								
	名称	F3100 BN-MK-Lシリーズ 2台運転形								
	申請型式	床置・水中	運転方式	制御方式	ポンプ口径 (mm)		吐出量 (m <sup>3</sup> /min)	全揚程 (m)	回転数 (rpm)	電動機出力 (kW)
					吸	吐				
	40BNBMK7.5L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	570	83	3600	15
	50BNBMK5.5AL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	900	42	3600	11
	50BNBMK5.5BL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	772	53	3600	11
	50BNBMK7.5AL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	900	57.5	3600	15
	50BNBMK7.5BL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	820	64	3600	15
65BNBMK3.7L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	65	80	1236	15	3000	7.4	
65BNBMK5.5L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	65	80	1300	26.5	3600	11	
65BNBMK7.5AL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	65	80	1300	40	3600	15	
65BNBMK7.5BL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	65	80	1000	53	3600	15	

# 給水ポンプシステム 性能表示書 別紙(3/10)

受付番号: 21-158

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名		株式会社荏原製作所							
認定番号		BLPS042025							
名称		F3100 BN-MK-Lシリーズ 台数制御形							
申請型式	床置・水中	運転方式	制御方式	ポンプ口径 (mm)		吐出し量 (m <sup>3</sup> /min)	全揚程 (m)	回転数 (rpm)	電動機出力 (kW)
				吸	吐				
32BNEMK0.75L	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.3	18.5	3600	0.75
32BNEMK1.1AL	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.3	26	3600	1.1
32BNEMK1.1BL	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.3	28	3600	1.1
40BNEMK1.1L	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.554	15	3600	1.1
40BNEMK1.5L	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.6	18.5	3600	1.5
40BNEMK2.2L	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.6	27	3600	2.2
40BNEMK3.7L	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.6	42.5	3600	3.7
40BNEMK5.5AL	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.6	60	3600	5.5
40BNEMK5.5BL	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.548	64	3600	5.5
40BNEMK7.5L	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.57	83	3600	7.5
50BNEMK2.2L	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	0.752	20	3600	2.2
50BNEMK3.7L	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	0.9	26.5	3600	3.7
50BNEMK5.5AL	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	0.9	42	3600	5.5
50BNEMK5.5BL	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	0.772	53	3600	5.5
50BNEMK7.5AL	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	0.9	57.5	3600	7.5
50BNEMK7.5BL	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	0.82	64	3600	7.5
65BNEMK3.7L	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	65	100	1.236	15	3600	3.7
65BNEMK5.5L	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	65	100	1.3	26.5	3600	5.5
65BNEMK7.5AL	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	65	100	1.3	40	3600	7.5
65BNEMK7.5BL	床置	3台ローテーション 2台並列運転	ポンプ回転数制御	65	100	1	53	3600	7.5
32BNLMK0.75L	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.45	18.5	3600	0.75
32BNLMK1.1AL	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.45	26	3600	1.1
32BNLMK1.1BL	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.45	28	3600	1.1
40BNLMK1.1L	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.825	15	3600	1.1
40BNLMK1.5L	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.9	18.5	3600	1.5
40BNLMK2.2L	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.9	27	3600	2.2
40BNLMK3.7L	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.9	42.5	3600	3.7
40BNLMK5.5AL	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.875	60	3600	5.5
40BNLMK5.5BL	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.795	64	3600	5.5
40BNLMK7.5L	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	80	0.828	83	3600	7.5
50BNLMK2.2L	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	1.128	20	3600	2.2
50BNLMK3.7L	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	1.35	26.5	3600	3.7
50BNLMK5.5AL	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	1.325	42	3600	5.5
50BNLMK5.5BL	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	1.152	53	3600	5.5
50BNLMK7.5AL	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	1.31	57.5	3600	7.5

優良住宅部品の概要

# 給水ポンプシステム 性能表示書 別紙(4/10)

受付番号: 21-158

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名		株式会社荏原製作所							
認定番号		BLPS042025							
名称		F3100 BN-MK-Lシリーズ 台数制御形							
申請型式	床置・水中	運転方式	制御方式	ポンプ口径 (mm)		吐出し量 (m <sup>3</sup> /min)	全揚程 (m)	回転数 (rpm)	電動機出力 (kW)
				吸	吐				
50BNLMK7.5BL	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	80	1.2	64	3600	7.5
65BNLMK3.7L	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	65	100	1.8	15	3600	3.7
65BNLMK5.5L	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	65	100	1.91	26.5	3600	5.5
65BNLMK7.5AL	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	65	100	1.91	40	3600	7.5
65BNLMK7.5BL	床置	3台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	65	100	1.45	53	3600	7.5
40BNGMK1.1L	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	0.825	15	3600	1.1
40BNGMK1.5L	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	0.9	18.5	3600	1.5
40BNGMK2.2L	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	0.9	27	3600	2.2
40BNGMK3.7L	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	0.9	42.5	3600	3.7
40BNGMK5.5AL	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	0.875	60	3600	5.5
40BNGMK5.5BL	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	0.795	64	3600	5.5
40BNGMK7.5L	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	0.828	83	3600	7.5
50BNGMK2.2L	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.128	20	3600	2.2
50BNGMK3.7L	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.35	26.5	3600	3.7
50BNGMK5.5AL	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.325	42	3600	5.5
50BNGMK5.5BL	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.152	53	3600	5.5
50BNGMK7.5AL	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.31	57.5	3600	7.5
50BNGMK7.5BL	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.2	64	3600	7.5
65BNGMK3.7L	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	1.8	15	3600	3.7
65BNGMK5.5L	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	1.91	26.5	3600	5.5
65BNGMK7.5AL	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	1.91	40	3600	7.5
65BNGMK7.5BL	床置	4台ローテーション 3台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	1.45	53	3600	7.5
40BNKMK1.1L	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.1	15	3600	1.1
40BNKMK1.5L	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.2	18.5	3600	1.5
40BNKMK2.2L	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.2	27	3600	2.2
40BNKMK3.7L	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.2	42.5	3600	3.7
40BNKMK5.5AL	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.17	60	3600	5.5
40BNKMK5.5BL	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.06	64	3600	5.5
40BNKMK7.5L	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.104	83	3600	7.5
50BNKMK2.2L	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.504	20	3600	2.2
50BNKMK3.7L	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.8	26.5	3600	3.7
50BNKMK5.5AL	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.79	42	3600	5.5
50BNKMK5.5BL	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.535	53	3600	5.5
50BNKMK7.5AL	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.77	57.5	3600	7.5
50BNKMK7.5BL	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.61	64	3600	7.5

優良住宅部品の概要

# 給水ポンプシステム 性能表示書 別紙(5/10)

受付番号: 21-158

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

申請型式	床置・水中	運転方式	制御方式	ポンプ口径 (mm)		吐出し量 ( $m^3/min$ )	全揚程 (m)	回転数 (rpm)	電動機出力 (kW)
				吸	吐				
65BNMK3.7L	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	2.43	15	3600	3.7
65BNMK5.5L	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	2.55	26.5	3600	5.5
65BNMK7.5AL	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	2.55	40	3600	7.5
65BNMK7.5BL	床置	4台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	1.9	53	3600	7.5
40BNNMK1.1L	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.1	15	3600	1.1
40BNNMK1.5L	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.2	18.5	3600	1.5
40BNNMK2.2L	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.2	27	3600	2.2
40BNNMK3.7L	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.2	42.5	3600	3.7
40BNNMK5.5AL	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.17	60	3600	5.5
40BNNMK5.5BL	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.06	64	3600	5.5
40BNNMK7.5L	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.104	83	3600	7.5
50BNNMK2.2L	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.504	20	3600	2.2
50BNNMK3.7L	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.8	26.5	3600	3.7
50BNNMK5.5AL	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.79	42	3600	5.5
50BNNMK5.5BL	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.535	53	3600	5.5
50BNNMK7.5AL	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.77	57.5	3600	7.5
50BNNMK7.5BL	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.61	64	3600	7.5
65BNNMK3.7L	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	2.43	15	3600	3.7
65BNNMK5.5L	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	2.55	26.5	3600	5.5
65BNNMK7.5AL	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	2.55	40	3600	7.5
65BNNMK7.5BL	床置	5台ローテーション 4台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	1.9	53	3600	7.5
40BNVMK1.1L	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.375	15	3600	1.1
40BNVMK1.5L	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.5	18.5	3600	1.5
40BNVMK2.2L	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.5	27	3600	2.2
40BNVMK3.7L	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.5	42.5	3600	3.7
40BNVMK5.5AL	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.46	60	3600	5.5
40BNVMK5.5BL	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.32	64	3600	5.5
40BNVMK7.5L	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	100	1.375	83	3600	7.5
50BNVMK2.2L	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.88	20	3600	2.2
50BNVMK3.7L	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	2.25	26.5	3600	3.7
50BNVMK5.5AL	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	2.22	42	3600	5.5
50BNVMK5.5BL	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	1.905	53	3600	5.5
50BNVMK7.5AL	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	2.2	57.5	3600	7.5
50BNVMK7.5BL	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	100	2	64	3600	7.5
65BNVMK3.7L	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	3	15	3600	3.7

優良住宅部品の概要

# 給水ポンプシステム 性能表示書 別紙(6/10)

受付番号: 21-158

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名		株式会社荏原製作所							
認定番号		BLPS042025							
名称		F3100 BN-MK-Lシリーズ 台数制御形							
申請型式	床置・水中	運転方式	制御方式	ポンプ口径 (mm)		吐出し量 (m <sup>3</sup> /min)	全揚程 (m)	回転数 (rpm)	電動機出力 (kW)
				吸	吐				
65BNVMK5.5L	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	3.14	26.5	3600	5.5
65BNVMK7.5AL	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	3.15	40	3600	7.5
65BNVMK7.5BL	床置	5台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	65	125	2.33	53	3600	7.5
40BNWMK1.1L	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.375	15	3600	1.1
40BNWMK1.5L	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.5	18.5	3600	1.5
40BNWMK2.2L	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.5	27	3600	2.2
40BNWMK3.7L	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.5	42.5	3600	3.7
40BNWMK5.5AL	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.46	60	3600	5.5
40BNWMK5.5BL	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.32	64	3600	5.5
40BNWMK7.5L	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.375	83	3600	7.5
50BNWMK2.2L	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	1.88	20	3600	2.2
50BNWMK3.7L	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	2.25	26.5	3600	3.7
50BNWMK5.5AL	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	2.22	42	3600	5.5
50BNWMK5.5BL	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	1.905	53	3600	5.5
50BNWMK7.5AL	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	2.2	57.5	3600	7.5
50BNWMK7.5BL	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	2	64	3600	7.5
65BNWMK3.7L	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	65	150	3	15	3600	3.7
65BNWMK5.5L	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	65	150	3.14	26.5	3600	5.5
65BNWMK7.5AL	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	65	150	3.15	40	3600	7.5
65BNWMK7.5BL	床置	6台ローテーション 5台並列運転	ポンプ回転数制御	65	150	2.33	53	3600	7.5
40BNYMK1.1L	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.65	15	3600	1.1
40BNYMK1.5L	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.8	18.5	3600	1.5
40BNYMK2.2L	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.8	27	3600	2.2
40BNYMK3.7L	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.8	42.5	3600	3.7
40BNYMK5.5AL	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.752	60	3600	5.5
40BNYMK5.5BL	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.584	64	3600	5.5
40BNYMK7.5L	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	40	125	1.65	83	3600	7.5
50BNYMK2.2L	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	2.256	20	3600	2.2
50BNYMK3.7L	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	2.7	26.5	3600	3.7
50BNYMK5.5AL	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	2.664	42	3600	5.5
50BNYMK5.5BL	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	2.286	53	3600	5.5
50BNYMK7.5AL	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	2.64	57.5	3600	7.5
50BNYMK7.5BL	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	50	125	2.4	64	3600	7.5
65BNYMK3.7L	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	65	150	3.6	15	3600	3.7
65BNYMK5.5L	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	65	150	3.768	26.5	3600	5.5

優良住宅部品の概要

# 給水ポンプシステム 性能表示書 別紙(7/10)

受付番号: 21-158

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

優良住宅部品の概要	認定企業名	株式会社荏原製作所								
	認定番号	BLPS042025								
	名称	F3100 BN-MK-Lシリーズ 台数制御形								
	申請型式	床置・水中	運転方式	制御方式	ポンプ口径 (mm)		吐出し量 (m <sup>3</sup> /min)	全揚程 (m)	回転数 (rpm)	電動機出力 (kW)
					吸	吐				
65BNYMK7.5AL	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	65	150	3.78	40	3600	7.5	
65BNYMK7.5BL	床置	6台ローテーション 6台並列運転	ポンプ回転数制御	65	150	2.796	53	3600	7.5	



# 給水ポンプシステム 性能表示書 別紙(8/10)

受付番号: 21-158

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

申請型式	床置・水中	運転方式	制御方式	ポンプ口径 (mm)		吐出し量 ( $\text{m}^3/\text{min}$ )	全揚程 (m)	回転数 (rpm)	電動機出力 (kW)
				吸	吐				
25BNAMG0.4L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	25	32	0.077	15	3600	0.4
32BNAMG0.4L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	32	32	0.103	15	3600	0.4
32BNAMG0.75L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	32	32	0.15	18.5	3600	0.75
32BNAMG1.1AL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	32	32	0.15	26	3600	1.1
32BNAMG1.1BL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	32	32	0.15	28	3600	1.1
40BNAMG1.1L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	0.277	15	3600	1.1
40BNAMG1.5L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	0.3	18.5	3600	1.5
40BNAMG2.2L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	0.3	27	3600	2.2
40BNAMG3.7L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	0.3	42.5	3600	3.7
50BNAMG2.2L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	0.376	20	3600	2.2
50BNAMG3.7L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	0.45	26.5	3600	3.7
40BNAMG5.5AL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	300	60	3600	5.5
40BNAMG5.5BL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	274	64	3600	5.5
40BNAMG7.5L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	40	40	285	83	3600	7.5
50BNAMG5.5AL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	450	42	3600	5.5
50BNAMG5.5BL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	386	53	3600	5.5
50BNAMG7.5AL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	450	57.5	3600	7.5
50BNAMG7.5BL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	50	40	410	64	3600	7.5
65BNAMG3.7L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	65	50	618	15	3000	3.7
65BNAMG5.5L	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	65	50	650	26.5	3600	5.5
65BNAMG7.5AL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	65	50	650	40	3600	7.5
65BNAMG7.5BL	床置	単独交互運転	ポンプ回転数制御	65	50	500	53	3600	7.5
25BNBMG0.4L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	25	50	0.154	15	3600	0.8
32BNBMG0.4L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.206	15	3600	0.8
32BNBMG0.75L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.3	18.5	3600	1.5
32BNBMG1.1AL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.3	26	3600	2.2
32BNBMG1.1BL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	32	50	0.3	28	3600	2.2
40BNBMG1.1L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	0.554	15	3600	2.2
40BNBMG1.5L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	0.6	18.5	3600	3
40BNBMG2.2L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	0.6	27	3600	4.4
40BNBMG3.7L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	0.6	42.5	3600	7.4
50BNBMG2.2L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	0.752	20	3600	4.4
50BNBMG3.7L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	0.9	26.5	3600	7.4
40BNBMG5.5AL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	600	60	3600	11
40BNBMG5.5BL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	548	64	3600	11

優良住宅部品の概要

# 給水ポンプシステム 性能表示書 別紙(9/10)

受付番号: 21-158

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

優良住宅部品の概要	認定企業名	株式会社荏原製作所								
	認定番号	BLPS042025								
	名称	F3100 BN-MG-Lシリーズ 2台運転形								
	申請型式	床置・水中	運転方式	制御方式	ポンプ口径 (mm)		吐出し量 (m <sup>3</sup> /min)	全揚程 (m)	回転数 (rpm)	電動機出力 (kW)
					吸	吐				
	40BNBMG7.5L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	40	65	570	83	3600	15
	50BNBMG5.5AL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	900	42	3600	11
	50BNBMG5.5BL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	772	53	3600	11
	50BNBMG7.5AL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	900	57.5	3600	15
	50BNBMG7.5BL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	50	65	820	64	3600	15
65BNBMG3.7L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	65	80	1236	15	3000	7.4	
65BNBMG5.5L	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	65	80	1300	26.5	3600	11	
65BNBMG7.5AL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	65	80	1300	40	3600	15	
65BNBMG7.5BL	床置	並列交互運転	ポンプ回転数制御	65	80	1000	53	3600	15	

# 給水ポンプシステム 性能表示書 別紙(10/10)

受付番号:21-158

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された給水ポンプシステムの主要な性能等を以下に表示する。

申請型式	床置・水中	運転方式	制御方式	ポンプ口径 (mm)		吐出し量 (ml/min)	全揚程 (m)	回転数 (rpm)	電動機出力 (kW)
				吸	吐				
				認定企業名	株式会社荏原製作所				
認定番号	BLPS042025								
名称	F3200 BK-MK-Lシリーズ								
32BKAMK0.75L	床置	交互運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	25	32	0.15	18.5	3600	0.75
32BKAMK1.1AL	床置	交互運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	25	32	0.15	26	3600	1.1
32BKAMK1.1BL	床置	交互運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	25	32	0.15	28	3600	1.1
40BKAMK1.1L	床置	交互運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	40	40	0.277	15	3600	1.1
40BKAMK1.5L	床置	交互運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	40	40	0.3	18.5	3600	1.5
40BKAMK2.2L	床置	交互運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	40	40	0.3	27	3600	2.2
40BKAMK3.7L	床置	交互運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	40	40	0.3	42.5	3600	3.7
50BKAMK2.2L	床置	交互運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	50	40	0.376	20	3600	2.2
50BKAMK3.7L	床置	交互運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	50	40	0.45	26.5	3600	3.7
32BKBMK0.75L	床置	交互並列運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	25	32	0.3	18.5	3600	0.75
32BKBMK1.1AL	床置	交互並列運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	25	32	0.3	26	3600	1.1
32BKBMK1.1BL	床置	交互並列運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	25	32	0.3	28	3600	1.1
40BKBMK1.1L	床置	交互並列運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	40	40	0.554	15	3600	1.1
40BKBMK1.5L	床置	交互並列運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	40	40	0.6	18.5	3600	1.5
40BKBMK2.2L	床置	交互並列運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	40	40	0.6	27	3600	2.2
40BKBMK3.7L	床置	交互並列運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	40	40	0.6	42.5	3600	3.7
50BKBMK2.2L	床置	交互並列運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	50	40	0.752	20	3600	2.2
50BKBMK3.7L	床置	交互並列運転 (受水槽付)	ポンプ回転数制御	50	40	0.9	26.5	3600	3.7

優良住宅部品の概要