



## 3 - 3L SERIES

### ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ, СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПО EN 733 (PAHEE — DIN 24255)

Стандартизованные центробежные электронасосы из нержавеющей стали AISI 304 (3 SERIES) и AISI 316 (3L SERIES)

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- Коммунальное, сельскохозяйственное и промышленное водоснабжение
- Повышение давления
- Системы пожаротушения, отопления и кондиционирования воздуха
- Перекачивание промышленных жидкостей
- Иригация
- Градирири
- Плавательные бассейны
- Опорожнение
- Системы мойки

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Высококачественная конструкция
- Гидроформовка деталей, запатентованная EBARA

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ НАСОСА

- Максимальное рабочее давление 10 бар
  - Максимальная температура жидкости
    - 10 ÷ +90 °C
    - 10 ÷ +110 °C для (исполнение L-H-HS-HW-HSW)
    - 20 ÷ +120 °C (исполнения E и ES)
  - MEI > 0,4
- Более подробные сведения см. в нашем каталоге на сайте [www.ebara.europa.com](http://www.ebara.europa.com)

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДВИГАТЕЛЯ

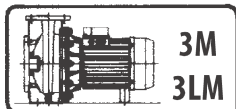
- 3Z SERIES: электронасос с вращающимся основанием и корпусом без опорной стойки
- Высокоэффективные двигатели класса IE2 от 0,75 кВт
  - Асинхронный 2-полюсный и 4-полюсный двигатель с внутренней вентиляцией
  - Класс изоляции F (B для высоких температур)
  - Класс защиты IP55
  - Однофазное напряжение 230 В ± 10 % 50 Гц
  - Трехфазное напряжение 220-240/380-415 В ± 5 % 50 Гц (до 0,55 кВт включительно) для 3(L)M4 SERIES
  - Трехфазное напряжение 230/400 В ± 10 % 50 Гц (от 0,75 кВт до 4 кВт включительно) для 3(L)M4 SERIES
  - Трехфазное напряжение 230/400 В ± 10 % 50 Гц (до 4 кВт включительно) для остального ряда
  - Трехфазное напряжение 400/690 В ± 10 % 50 Гц (от 5,5 кВт и выше)
  - Защита должна быть предусмотрена потребителем

#### МАТЕРИАЛЫ

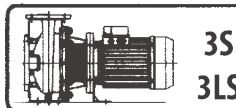
- Корпус насоса и крышка корпуса
    - AISI 304 для 3 SERIES 32-125/160/200 40-125/160/200 50-125/160 65-125/160/200
    - AISI 316L для 3L SERIES 32-125/160/200 40-125/160/200 50-125/160 65-125/160/200
    - AISI 316 точного литья для 3L SERIES 65-250 80-160/200/250
  - Рабочее колесо
    - AISI 304 для 3 SERIES 32-125/160/200 40-125/160/200 50-125/160
    - AISI 316L для 3L SERIES 32-125/160/200 40-125/160/200 50-125/160
    - AISI 316 точного литья для 3 SERIES 65-125/160/200 65-125/160/200 65-250 80-160/200/250
  - Стандартное торцевое уплотнение
    - Графит/керамика/NBR для 3 SERIES 32-125/160/200 40-125/160/200 50-125/160 65-125/160/200
    - SiC/SiC/FPM для 3L SERIES 32-125/160/200 40-125/160/200 50-125/160 65-125/160/200/250 80-160/200/250
- Специальные торцевые уплотнения поставляются по заказу



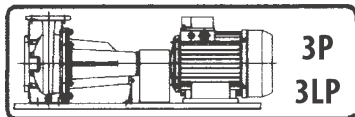
#### Выпускаются в 4 исполнениях с 2-полюсными и 4-полюсными двигателями



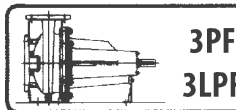
Моноблок с удлиненным валом двигателя



Моноблок со стандартным двигателем и жестким соединением



На основании, со стандартным двигателем и гибким соединением



Насос без двигателя

#### СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

- 3Z SERIES: электронасос с вращающимся основанием и корпусом без опорной стойки

#### АКСЕССУАРЫ (по заказу)

- Имеются ответные фланцы из следующих материалов
  - оцинкованные
  - AISI 304
  - AISI 316

Описание: электродвигатель/двигатель не имеет гарантийных обязательств, срок службы зависит от условий эксплуатации. Компания EBARA не несет ответственности за любые повреждения, возникшие в результате использования насоса.



# 3 - 3L SERIES

## ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ, СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПО EN 733 (РАНЕЕ — DIN 24255)

ТАБЛИЦА УРОВНЯ ШУМА

Однофазный 230 В	Модель Трехфазный 230/400/690 В	P <sub>2</sub>		L <sub>ра</sub> - дБ(А)*
		[л. с.]	[кВт]	
3(L)M 32-125/1.1 M	3(L)M 32-125/1.1	1,5	1,1	
3(L)M 32-160/1.5 M	3(L)M 32-160/1.5	2,0	1,5	< 70
3(L)M 32-160/2.2 M	3(L)M 32-160/2.2	3,0	2,2	
-	3(L)M 32-200/3.0	4,0	3,0	71
-	3(L)M 32-200/4.0	5,5	4,0	
-	3(L)M 32-200/5.5	7,5	5,5	75
-	3(L)M 32-200/7.5	10,0	7,5	
3(L)M 40-125/1.5 M	3(L)M 40-125/1.5	2,0	1,5	< 70
3(L)M 40-125/2.2 M	3(L)M 40-125/2.2	3,0	2,2	
-	3(L)M 40-160/3.0	4,0	3,0	71
-	3(L)M 40-160/4.0	5,5	4,0	
-	3(L)M 40-200/5.5	7,5	5,5	75
-	3(L)M 40-200/7.5	10,0	7,5	
-	3(L)M 40-200/11	15,0	11,0	80
3(L)M 50-125/2.2 M	3(L)M 50-125/2.2	3,0	2,2	< 70
-	3(L)M 50-125/3.0	4,0	3,0	71
-	3(L)M 50-125/4.0	5,5	4,0	
-	3(L)M 50-160/5.5	7,5	5,5	75
-	3(L)M 50-160/7.5	10,0	7,5	
-	3(L)M 50-200/9.2	12,5	9,2	
-	3(L)M 50-200/11	15,0	11,0	80
-	3(L)M 50-200/15	20,0	15,0	
-	3(L)M 65-125/4	5,5	4,0	71
-	3(L)M 65-125/5.5	7,5	5,5	
-	3(L)M 65-125/7.5	10,0	7,5	75
-	3(L)M 65-160/7.5	10,0	7,5	
-	3(L)M 65-160/9.2	12,5	9,2	
-	3(L)M 65-160/11	15,0	11,0	80
-	3(L)M 65-160/15	20,0	15,0	
-	3(L)M 65-200/15	20,0	15,0	
-	3(L)M 65-200/18.5	25,0	18,5	83-82
-	3(L)M 65-200/22	30,0	22,0	
-	3LM 80-160/11	15,0	11,0	
-	3LM 80-160/13	17,5	13,0	80
-	3LM 80-160/15	20,0	15,0	
-	3LM 80-160/18.5	25,0	18,5	83-82

\* Среднее значение по нескольким измерениям на расстоянии 1 м от электронасоса.  
Погрешность +/-2,5 дБ.

2 полюса

Однофазный 230 В	Модель Трехфазный 230/400/690 В	P <sub>2</sub>		L <sub>ра</sub> - дБ(А)*
		[л. с.]	[кВт]	
3(L)S 32-125/1.1	3(L)P 32-125/1.1	1,5	1,1	
3(L)S 32-160/1.5	3(L)P 32-160/1.5	2	1,5	< 70
3(L)S 32-160/2.2	3(L)P 32-160/2.2	3	2,2	
3(L)S 32-200/3.0	3(L)P 32-200/3.0	4	3	
3(L)S 32-200/4.0	3(L)P 32-200/4.0	5,5	4	73
3(L)S 32-200/5.5	3(L)P 32-200/5.5	7,5	5,5	77
3(L)S 32-200/7.5	3(L)P 32-200/7.5	10	7,5	
3(L)S 40-125/1.5	3(L)P 40-125/1.5	2	1,5	
3(L)S 40-125/2.2	3(L)P 40-125/2.2	3	2,2	< 70
3(L)S 40-160/3.0	3(L)P 40-160/3.0	4	3	
3(L)S 40-160/4.0	3(L)P 40-160/4.0	5,5	4	73
3(L)S 40-200/5.5	3(L)P 40-200/5.5	7,5	5,5	77
3(L)S 40-200/7.5	3(L)P 40-200/7.5	10	7,5	
3(L)S 40-200/11	3(L)P 40-200/11	15	11	79
3(L)S 50-125/2.2	3(L)P 50-125/2.2	3	2,2	< 70
3(L)S 50-125/3.0	3(L)P 50-125/3.0	4	3	
3(L)S 50-125/4.0	3(L)P 50-125/4.0	5,5	4	73
3(L)S 50-160/5.5	3(L)P 50-160/5.5	7,5	5,5	
3(L)S 50-160/7.5	3(L)P 50-160/7.5	10	7,5	77
3(L)S 50-200/9.2	3(L)P 50-200/9.2	12,5	9,2	
3(L)S 50-200/11	3(L)P 50-200/11	15	11	79
3(L)S 50-200/15	3(L)P 50-200/15	20	15	
3(L)S 65-125/4	3(L)P 65-125/4	5,5	4	73
3(L)S 65-125/5.5	3(L)P 65-125/5.5	7,5	5,5	
3(L)S 65-125/7.5	3(L)P 65-125/7.5	10	7,5	77
3(L)S 65-160/7.5	3(L)P 65-160/7.5	10	7,5	
3(L)S 65-160/9.2	3(L)P 65-160/9.2	12,5	9,2	
3(L)S 65-160/11	3(L)P 65-160/11	15	11	
3(L)S 65-160/15	3(L)P 65-160/15	20	15	79
3(L)S 65-200/15	3(L)P 65-200/15	20	15	
3(L)S 65-200/18.5	3(L)P 65-200/18.5	25	18,5	
3(L)S 65-200/22	3(L)P 65-200/22	30	22	80
3LS 65-250/30	3LP 65-250/30	40	30	
3LS 65-250/37	3LP 65-250/37	50	37	82
3LS 80-160/11	3LP 80-160/11	15	11	
3LS 80-160/15R	3LP 80-160/15R	20	15	
3LS 80-160/15	3LP 80-160/15	20	15	79
3LS 80-160/18.5	3LP 80-160/18.5	25	18,5	
3LS 80-200/22	3LP 80-200/22	30	22	80
3LS 80-200/30	3LP 80-200/30	40	30	
3LS 80-200/37	3LP 80-200/37	50	37	82
3LS 80-250/37	3LP 80-250/37	50	37	
3LS 80-250/45	3LP 80-250/45	60	45	85
3LS 80-250/55	3LP 80-250/55	75	55	86

\* Среднее значение по нескольким измерениям на расстоянии 1 м от электронасоса.  
Погрешность +/-2,5 дБ.

Ebara - это качество, надежность, долговечность, безопасность, экологичность, инновации, чистота, эффективность, экономичность, универсальность, простота в эксплуатации, удобство обслуживания, соответствие требованиям стандартов EN 733, EN 10000, EN 10001, EN 10002, EN 10003, EN 10004, EN 10005, EN 10006, EN 10007, EN 10008, EN 10009, EN 10010, EN 10011, EN 10012, EN 10013, EN 10014, EN 10015, EN 10016, EN 10017, EN 10018, EN 10019, EN 10020, EN 10021, EN 10022, EN 10023, EN 10024, EN 10025, EN 10026, EN 10027, EN 10028, EN 10029, EN 10030, EN 10031, EN 10032, EN 10033, EN 10034, EN 10035, EN 10036, EN 10037, EN 10038, EN 10039, EN 10040, EN 10041, EN 10042, EN 10043, EN 10044, EN 10045, EN 10046, EN 10047, EN 10048, EN 10049, EN 10050, EN 10051, EN 10052, EN 10053, EN 10054, EN 10055, EN 10056, EN 10057, EN 10058, EN 10059, EN 10060, EN 10061, EN 10062, EN 10063, EN 10064, EN 10065, EN 10066, EN 10067, EN 10068, EN 10069, EN 10070, EN 10071, EN 10072, EN 10073, EN 10074, EN 10075, EN 10076, EN 10077, EN 10078, EN 10079, EN 10080, EN 10081, EN 10082, EN 10083, EN 10084, EN 10085, EN 10086, EN 10087, EN 10088, EN 10089, EN 10090, EN 10091, EN 10092, EN 10093, EN 10094, EN 10095, EN 10096, EN 10097, EN 10098, EN 10099, EN 10100, EN 10101, EN 10102, EN 10103, EN 10104, EN 10105, EN 10106, EN 10107, EN 10108, EN 10109, EN 10110, EN 10111, EN 10112, EN 10113, EN 10114, EN 10115, EN 10116, EN 10117, EN 10118, EN 10119, EN 10120, EN 10121, EN 10122, EN 10123, EN 10124, EN 10125, EN 10126, EN 10127, EN 10128, EN 10129, EN 10130, EN 10131, EN 10132, EN 10133, EN 10134, EN 10135, EN 10136, EN 10137, EN 10138, EN 10139, EN 10140, EN 10141, EN 10142, EN 10143, EN 10144, EN 10145, EN 10146, EN 10147, EN 10148, EN 10149, EN 10150, EN 10151, EN 10152, EN 10153, EN 10154, EN 10155, EN 10156, EN 10157, EN 10158, EN 10159, EN 10160, EN 10161, EN 10162, EN 10163, EN 10164, EN 10165, EN 10166, EN 10167, EN 10168, EN 10169, EN 10170, EN 10171, EN 10172, EN 10173, EN 10174, EN 10175, EN 10176, EN 10177, EN 10178, EN 10179, EN 10180, EN 10181, EN 10182, EN 10183, EN 10184, EN 10185, EN 10186, EN 10187, EN 10188, EN 10189, EN 10190, EN 10191, EN 10192, EN 10193, EN 10194, EN 10195, EN 10196, EN 10197, EN 10198, EN 10199, EN 10200, EN 10201, EN 10202, EN 10203, EN 10204, EN 10205, EN 10206, EN 10207, EN 10208, EN 10209, EN 10210, EN 10211, EN 10212, EN 10213, EN 10214, EN 10215, EN 10216, EN 10217, EN 10218, EN 10219, EN 10220, EN 10221, EN 10222, EN 10223, EN 10224, EN 10225, EN 10226, EN 10227, EN 10228, EN 10229, EN 10230, EN 10231, EN 10232, EN 10233, EN 10234, EN 10235, EN 10236, EN 10237, EN 10238, EN 10239, EN 10240, EN 10241, EN 10242, EN 10243, EN 10244, EN 10245, EN 10246, EN 10247, EN 10248, EN 10249, EN 10250, EN 10251, EN 10252, EN 10253, EN 10254, EN 10255, EN 10256, EN 10257, EN 10258, EN 10259, EN 10260, EN 10261, EN 10262, EN 10263, EN 10264, EN 10265, EN 10266, EN 10267, EN 10268, EN 10269, EN 10270, EN 10271, EN 10272, EN 10273, EN 10274, EN 10275, EN 10276, EN 10277, EN 10278, EN 10279, EN 10280, EN 10281, EN 10282, EN 10283, EN 10284, EN 10285, EN 10286, EN 10287, EN 10288, EN 10289, EN 10290, EN 10291, EN 10292, EN 10293, EN 10294, EN 10295, EN 10296, EN 10297, EN 10298, EN 10299, EN 10300, EN 10301, EN 10302, EN 10303, EN 10304, EN 10305, EN 10306, EN 10307, EN 10308, EN 10309, EN 10310, EN 10311, EN 10312, EN 10313, EN 10314, EN 10315, EN 10316, EN 10317, EN 10318, EN 10319, EN 10320, EN 10321, EN 10322, EN 10323, EN 10324, EN 10325, EN 10326, EN 10327, EN 10328, EN 10329, EN 10330, EN 10331, EN 10332, EN 10333, EN 10334, EN 10335, EN 10336, EN 10337, EN 10338, EN 10339, EN 10340, EN 10341, EN 10342, EN 10343, EN 10344, EN 10345, EN 10346, EN 10347, EN 10348, EN 10349, EN 10350, EN 10351, EN 10352, EN 10353, EN 10354, EN 10355, EN 10356, EN 10357, EN 10358, EN 10359, EN 10360, EN 10361, EN 10362, EN 10363, EN 10364, EN 10365, EN 10366, EN 10367, EN 10368, EN 10369, EN 10370, EN 10371, EN 10372, EN 10373, EN 10374, EN 10375, EN 10376, EN 10377, EN 10378, EN 10379, EN 10380, EN 10381, EN 10382, EN 10383, EN 10384, EN 10385, EN 10386, EN 10387, EN 10388, EN 10389, EN 10390, EN 10391, EN 10392, EN 10393, EN 10394, EN 10395, EN 10396, EN 10397, EN 10398, EN 10399, EN 10400, EN 10401, EN 10402, EN 10403, EN 10404, EN 10405, EN 10406, EN 10407, EN 10408, EN 10409, EN 10410, EN 10411, EN 10412, EN 10413, EN 10414, EN 10415, EN 10416, EN 10417, EN 10418, EN 10419, EN 10420, EN 10421, EN 10422, EN 10423, EN 10424, EN 10425, EN 10426, EN 10427, EN 10428, EN 10429, EN 10430, EN 10431, EN 10432, EN 10433, EN 10434, EN 10435, EN 10436, EN 10437, EN 10438, EN 10439, EN 10440, EN 10441, EN 10442, EN 10443, EN 10444, EN 10445, EN 10446, EN 10447, EN 10448, EN 10449, EN 10450, EN 10451, EN 10452, EN 10453, EN 10454, EN 10455, EN 10456, EN 10457, EN 10458, EN 10459, EN 10460, EN 10461, EN 10462, EN 10463, EN 10464, EN 10465, EN 10466, EN 10467, EN 10468, EN 10469, EN 10470, EN 10471, EN 10472, EN 10473, EN 10474, EN 10475, EN 10476, EN 10477, EN 10478, EN 10479, EN 10480, EN 10481, EN 10482, EN 10483, EN 10484, EN 10485, EN 10486, EN 10487, EN 10488, EN 10489, EN 10490, EN 10491, EN 10492, EN 10493, EN 10494, EN 10495, EN 10496, EN 10497, EN 10498, EN 10499, EN 10500, EN 10501, EN 10502, EN 10503, EN 10504, EN 10505, EN 10506, EN 10507, EN 10508, EN 10509, EN 10510, EN 10511, EN 10512, EN 10513, EN 10514, EN 10515, EN 10516, EN 10517, EN 10518, EN 10519, EN 10520, EN 10521, EN 10522, EN 10523, EN 10524, EN 10525, EN 10526, EN 10527, EN 10528, EN 10529, EN 10530, EN 10531, EN 10532, EN 10533, EN 10534, EN 10535, EN 10536, EN 10537, EN 10538, EN 10539, EN 10540, EN 10541, EN 10542, EN 10543, EN 10544, EN 10545, EN 10546, EN 10547, EN 10548, EN 10549, EN 10550, EN 10551, EN 10552, EN 10553, EN 10554, EN 10555, EN 10556, EN 10557, EN 10558, EN 10559, EN 10560, EN 10561, EN 10562, EN 10563, EN 10564, EN 10565, EN 10566, EN 10567, EN 10568, EN 10569, EN 10570, EN 10571, EN 10572, EN 10573, EN 10574, EN 10575, EN 10576, EN 10577, EN 10578, EN 10579, EN 10580, EN 10581, EN 10582, EN 10583, EN 10584, EN 10585, EN 10586, EN 10587, EN 10588, EN 10589, EN 10590, EN 10591, EN 10592, EN 10593, EN 10594, EN 10595, EN 10596, EN 10597, EN 10598, EN 10599, EN 10600, EN 10601, EN 10602, EN 10603, EN 10604, EN 10605, EN 10606, EN 10607, EN 10608, EN 10609, EN 10610, EN 10611, EN 10612, EN 10613, EN 10614, EN 10615, EN 10616, EN 10617, EN 10618, EN 10619, EN 10620, EN 10621, EN 10622, EN 10623, EN 10624, EN 10625, EN 10626, EN 10627, EN 10628, EN 10629, EN 10630, EN 10631, EN 10632, EN 10633, EN 10634, EN 10635, EN 10636, EN 10637, EN 10638, EN 10639, EN 10640, EN 10641, EN 10642, EN 10643, EN 10644, EN 10645, EN 10646, EN 10647, EN 10648, EN 10649, EN 10650, EN 10651, EN 10652, EN 10653, EN 10654, EN 10655, EN 10656, EN 10657, EN 10658, EN 10659, EN 10660, EN 10661, EN 10662, EN 10663, EN 10664, EN 10665, EN 10666, EN 10667, EN 10668, EN 10669, EN 10670, EN 10671, EN 10672, EN 10673, EN 10674, EN 10675, EN 10676, EN 10677, EN 10678, EN 10679, EN 10680, EN 10681, EN 10682, EN 10683, EN 10684, EN 10685, EN 10686, EN 10687, EN 10688, EN 10689, EN 10690, EN 10691, EN 10692, EN 10693, EN 10694, EN 10695, EN 10696, EN 10697, EN 10698, EN 10699, EN 10700, EN 10701, EN 10702, EN 10703, EN 10704, EN 10705, EN 10706, EN 10707, EN 10708, EN 10709, EN 10710, EN 10711, EN 10712, EN 10713, EN 10714, EN 10715, EN 10716, EN 10717, EN 10718, EN 10719, EN 10720, EN 10721, EN 10722, EN 10723, EN 10724, EN 10725, EN 10726, EN 10727, EN 10728, EN 10729, EN 10730, EN 10731, EN 10732, EN 10733, EN 10734, EN 10735, EN 10736, EN 10737, EN 10738, EN 10739, EN 10740, EN 10741, EN 10742, EN 10743, EN 10744, EN 10745, EN 10746, EN 10747, EN 10748, EN 10749, EN 10750, EN 10751, EN 10752, EN 10753, EN 10754, EN 10755, EN 10756, EN 10757, EN 10758, EN 10759, EN 10760, EN 10761, EN 10762, EN 10763, EN 10764, EN 10765, EN 10766, EN 10767, EN 10768, EN 10769, EN 10770, EN 10771, EN 10772, EN 10773, EN 10774, EN 10775, EN 10776, EN 10777, EN 10778, EN 10779, EN 10780, EN 10781, EN 10782, EN 10783, EN 10784, EN 10785, EN 10786, EN 10787, EN 10788, EN 10789, EN 10790, EN 10791, EN 10792, EN 10793, EN 10794, EN 10795, EN 10796, EN 10797, EN 10798, EN 10799, EN 10800, EN 10801, EN 10802, EN 10803, EN 10804, EN 10805, EN 10806, EN 10807, EN 10808, EN 10809, EN 10810, EN 10811, EN 10812, EN 10813, EN 10814, EN 10815, EN 10816, EN 10817, EN 10818, EN 10819, EN 10820, EN 10821, EN 10822, EN 10823, EN 10824, EN 10825, EN 10826, EN 10827, EN 10828, EN 10829, EN 10830, EN 10831, EN 10832, EN 10833, EN 10834, EN 10835, EN 10836, EN 10837, EN 10838, EN 10839, EN 10840, EN 10841, EN 10842, EN

# 3 - 3L SERIES

## ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ, СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ПО EN 733 (РАНЕЕ — DIN 24255)

ТАБЛИЦЫ УРОВНЯ ШУМА

Модель Однофазный 230 В	P <sub>2</sub>		L <sub>ра</sub> - дБ(A)*
	[л. с.]	[кВт]	
3(L)M4 32-125/0.25	0,33	0,25	< 70
3(L)M4 32-160/0.37R	0,5	0,37	
3(L)M4 32-160/0.37	0,5	0,37	
3(L)M4 32-200/0.55R	0,75	0,55	
3(L)M4 32-200/0.55	0,75	0,55	
3(L)M4 32-200/0.75	1	0,75	
3(L)M4 40-125/0.37R	0,5	0,37	< 70
3(L)M4 40-125/0.37	0,5	0,37	
3(L)M4 40-160/0.55R	0,75	0,55	
3(L)M4 40-160/0.55	0,75	0,55	
3(L)M4 40-200/1.1R	1,5	1,1	
3(L)M4 40-200/1.1	1,5	1,1	
3(L)M4 40-200/1.5	2	1,5	
3(L)M4 50-125/0.55R	0,75	0,55	< 70
3(L)M4 50-125/0.55	0,75	0,55	
3(L)M4 50-160/1.1R	1,5	1,1	
3(L)M4 50-160/1.1	1,5	1,1	
3(L)M4 50-200/1.5R	2	1,5	
3(L)M4 50-200/1.5	2	1,5	
3(L)M4 50-200/2.2	3	2,2	
3(L)M4 65-125/0.55	0,75	0,55	< 70
3(L)M4 65-125/0.75	1	0,75	
3(L)M4 65-125/1.1	1,5	1,1	
3(L)M4 65-160/1.1	1,5	1,1	
3(L)M4 65-160/1.5	2	1,5	
3(L)M4 65-160/2.2	3	2,2	
3(L)M4 65-200/2.2R	3	2,2	< 70
3(L)M4 65-200/2.2	3	2,2	
3(L)M4 65-200/3	4	3	
3LM4 65-250/4	5,5	4	
3LM4 65-250/5.5	7,5	5,5	
3LM4 80-160/1.5	2	1,5	< 70
3LM4 80-160/2.2R	3	2,2	
3LM4 80-160/2.2	3	2,2	
3LM4 80-200/3	4	3	
3LM4 80-200/4R	5,5	4	
3LM4 80-200/4	5,5	4	
3LM4 80-250/5.5R	7,5	5,5	71
3LM4 80-250/5.5	7,5	5,5	

\* Среднее значение по нескольким измерениям на расстоянии 1 м от электронасоса. Погрешность +/-2,5 дБ.

\* Среднее значение по нескольким измерениям на расстоянии 1 м от электронасоса. Погрешность +/-2,5 дБ.

4 полюса

Модель Однофазный 230 В	Модель Трехфазный 230/400/690 В	P <sub>2</sub>		L <sub>ра</sub> - дБ(A)*
		[л. с.]	[кВт]	
3(L)S4 32-125/0.25	3(L)P4 32-125/0.25	0,33	0,25	< 70
3(L)S4 32-160/0.37R	3(L)P4 32-160/0.37R	0,5	0,37	
3(L)S4 32-160/0.37	3(L)P4 32-160/0.37	0,5	0,37	
3(L)S4 32-200/0.55R	3(L)P4 32-200/0.55R	0,75	0,55	
3(L)S4 32-200/0.55	3(L)P4 32-200/0.55	0,75	0,55	
3(L)S4 32-200/0.75	3(L)P4 32-200/0.75	1	0,75	
3(L)S4 40-125/0.37R	3(L)P4 40-125/0.37R	0,5	0,37	< 70
3(L)S4 40-125/0.37	3(L)P4 40-125/0.37	0,5	0,37	
3(L)S4 40-160/0.55R	3(L)P4 40-160/0.55R	0,75	0,55	
3(L)S4 40-160/0.55	3(L)P4 40-160/0.55	0,75	0,55	
3(L)S4 40-200/1.1R	3(L)P4 40-200/1.1R	1,5	1,1	
3(L)S4 40-200/1.1	3(L)P4 40-200/1.1	1,5	1,1	
3(L)S4 40-200/1.5	3(L)P4 40-200/1.5	2	1,5	
3(L)S4 50-125/0.55R	3(L)P4 50-125/0.55R	0,75	0,55	< 70
3(L)S4 50-125/0.55	3(L)P4 50-125/0.55	0,75	0,55	
3(L)S4 50-160/1.1R	3(L)P4 50-160/1.1R	1,5	1,1	
3(L)S4 50-160/1.1	3(L)P4 50-160/1.1	1,5	1,1	
3(L)S4 50-200/1.5R	3(L)P4 50-200/1.5R	2	1,5	
3(L)S4 50-200/1.5	3(L)P4 50-200/1.5	2	1,5	
3(L)S4 50-200/2.2	3(L)P4 50-200/2.2	3	2,2	
3(L)S4 65-125/0.55	3(L)P4 65-125/0.55	0,75	0,55	< 70
3(L)S4 65-125/0.75	3(L)P4 65-125/0.75	1	0,75	
3(L)S4 65-125/1.1	3(L)P4 65-125/1.1	1,5	1,1	
3(L)S4 65-160/1.1	3(L)P4 65-160/1.1	1,5	1,1	
3(L)S4 65-160/1.5	3(L)P4 65-160/1.5	2	1,5	
3(L)S4 65-160/2.2	3(L)P4 65-160/2.2	3	2,2	
3(L)S4 65-200/2.2R	3(L)P4 65-200/2.2R	3	2,2	< 70
3(L)S4 65-200/2.2	3(L)P4 65-200/2.2	3	2,2	
3(L)S4 65-200/3	3(L)P4 65-200/3	4	3	
3LS4 65-250/4	3LP4 65-250/4	5,5	4	
3LS4 65-250/5.5	3LP4 65-250/5.5	7,5	5,5	
3LS4 80-160/1.5	3LP4 80-160/1.5	2	1,5	< 70
3LS4 80-160/2.2R	3LP4 80-160/2.2R	3	2,2	
3LS4 80-160/2.2	3LP4 80-160/2.2	3	2,2	
3LS4 80-200/3	3LP4 80-200/3	4	3	
3LS4 80-200/4R	3LP4 80-200/4R	5,5	4	
3LS4 80-200/4	3LP4 80-200/4	5,5	4	
3LS4 80-250/5.5R	3LP4 80-250/5.5R	7,5	5,5	71
3LS4 80-250/5.5	3LP4 80-250/5.5	7,5	5,5	
3LS4 80-250/7.5	3LP4 80-250/7.5	10	7,5	

\* Среднее значение по нескольким измерениям на расстоянии 1 м от электронасоса. Погрешность +/-2,5 дБ.