



Felhasználási terület

- Tiszta víz vagy ehhez hasonló mechanikus és kémiai szennyeződésektől mentes folyadék továbbításához
- Használható vízkiemelésre kutakból kerti öntözéshez, nyomásnövelésre meglévő rendszerekben

Működési feltételek

- Maximális homoktartalom: 0,25%
- Maximális folyadék hőmérséklet: +35°C
- Javasolt maximális leépítés: 40 méter

Motor és szivattyú

- Újratekercselhető egyfázisú olajhűtésű motor
- Hővédelmi relét és kondenzátort tartalmazó vezérlő doboz
- 20 méter elektromos kábel
- NEMA szabvány szerinti csatlakozás
- Szigetelési osztály: F
- Védelmi szint: IP68

Anyagminőség

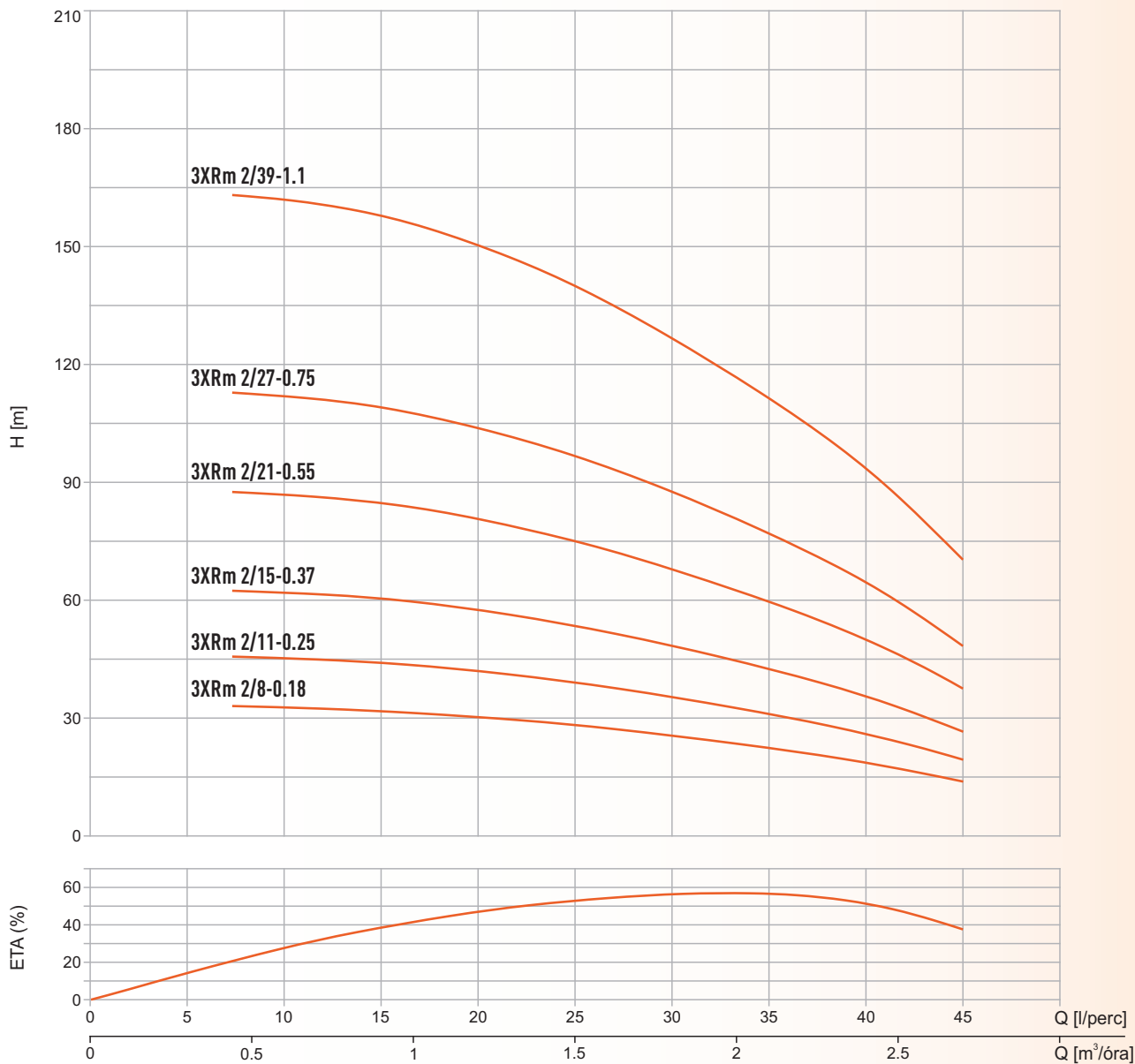
Alkatrész	Anyag
Szivattyúház	rozsdamentes acél
Felső csatlakozás	réz
Diffuzor	műanyag
Járókerék	műanyag
Tengely	rozsdamentes acél
Tengely csatlakozás	rozsdamentes acél
Motor burkolat	rozsdamentes acél
Tengelytömítés	szilícium-kerámia
Hűtőolaj	élelmiszeriparban használatos

Azonosító kódok

2 XR m 0.7 / 26 -0.18



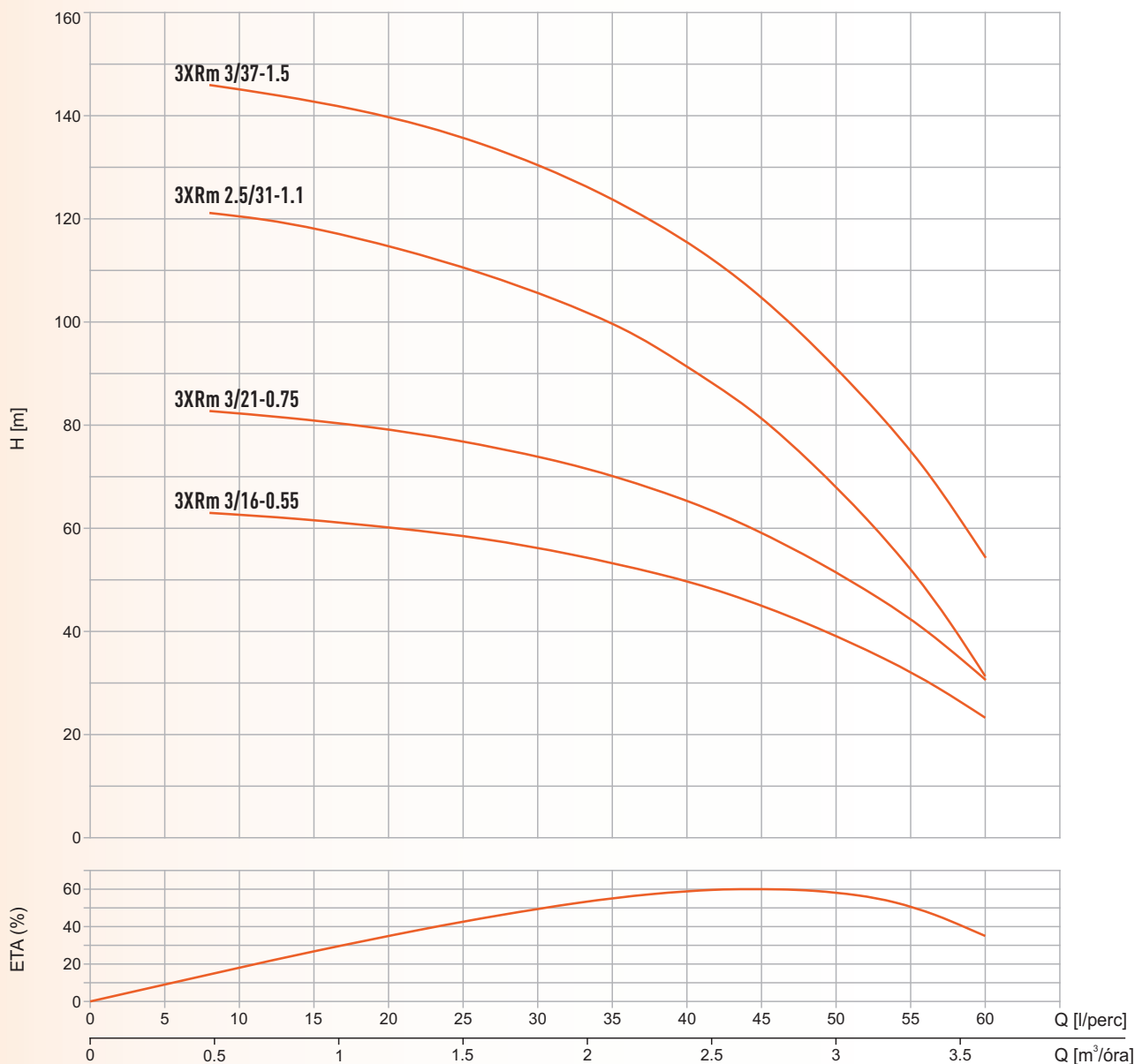
Teljesítmény-diagram



Technikai adatok

Típus	Teljesítmény		Q (m³/h)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7
Egyfázis	kW	HP	Q (l/min)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
3XRm 2/8-0.18	0.18	0.25	H (m)	34	34	33	33	31	29	26	23	19	14
3XRm 2/11-0.25	0.25	0.33		47	46	45	45	43	40	36	32	27	20
3XRm 2/15-0.37	0.37	0.5		64	63	62	61	58	54	49	43	36	27
3XRm 2/21-0.55	0.55	0.75		89	89	87	85	81	76	68	60	51	38
3XRm 2/27-0.75	0.75	1		115	114	112	110	104	97	88	77	65	49
3XRm 2/39-1.1	1.1	1.5		166	164	161	159	151	141	127	112	94	70

Teljesítmény-diagram

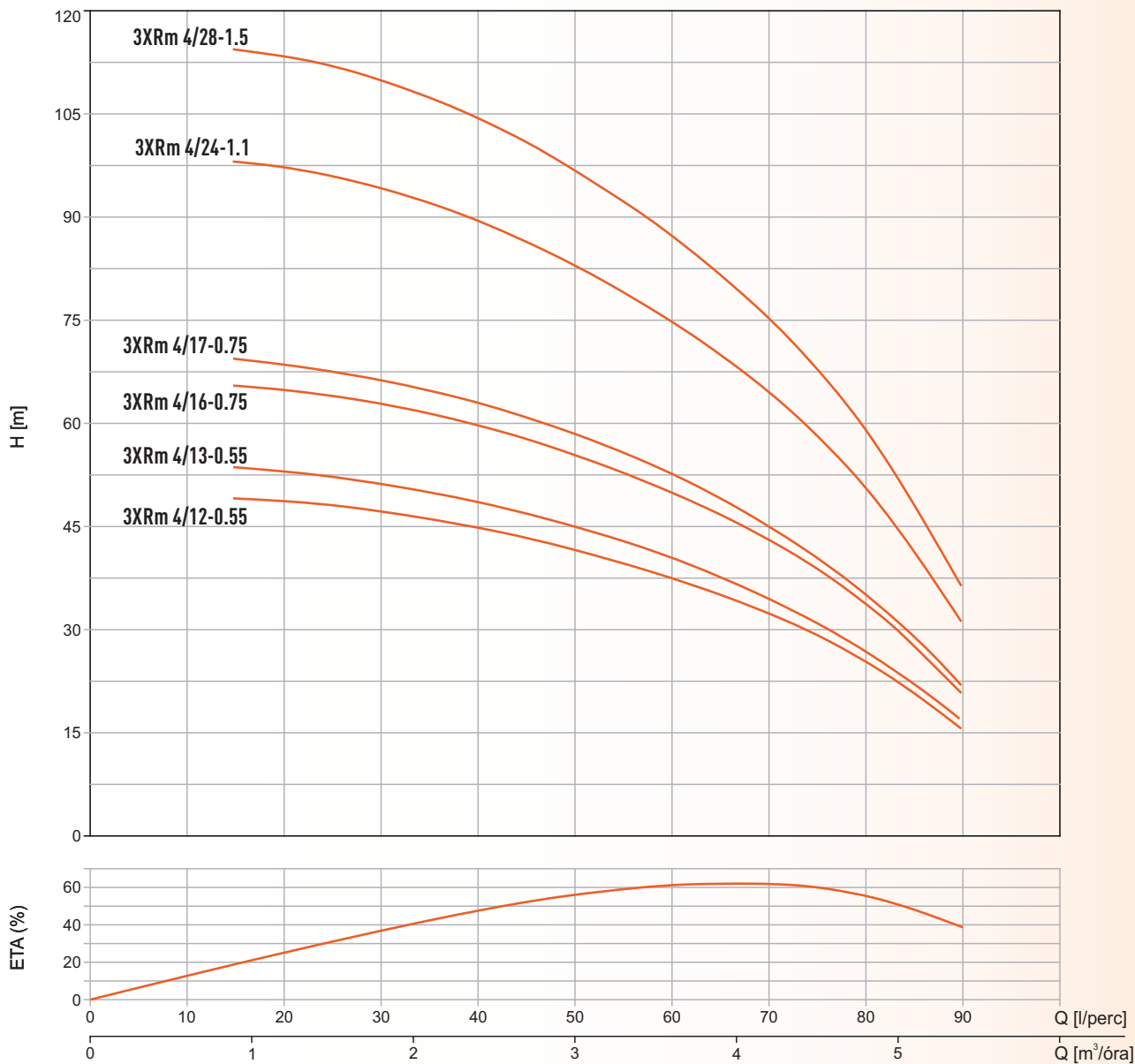


Technikai adatok

Típus	Teljesítmény		Q (m³/h)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6
Egyfázis	kW	HP	Q (l/min)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
3XRm 3/16-0.55	0.55	0.75	H (m)	64	64	63	62	60	59	56	54	51	45	39	32	23
3XRm 3/21-0.75	0.75	1		85	84	83	81	79	77	74	70	67	60	52	43	31
3XRm 2.5/31-1.1*	1.1	1.5		124	122	121	118	115	111	106	100	91	82	68	52	31
3XRm 3/37-1.5	1.5	2		149	148	146	143	139	136	130	124	118	105	91	75	54

*kifutó modell

Teljesítmény-diagram



Technikai adatok

Típus	Teljesítmény		Q (m³/h)	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4
Egyfázis	kW	HP	Q (l/min)	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
3XRm 4/12-0.55*	0.55	0.75	H (m)	49	49	48	47	45	42	37	32	25	15
3XRm 4/13-0.55	0.55	0.75		53	53	52	51	48	45	40	35	27	17
3XRm 4/16-0.75*	0.75	1		66	66	65	62	59	56	50	42	34	21
3XRm 4/17-0.75	0.75	1		70	70	69	66	63	59	53	45	36	22
3XRm 4/24-1.1	1.1	1.5		99	99	97	93	89	84	75	63	51	31
3XRm 4/28-1.5	1.5	2		115	115	113	109	104	98	87	75	59	36

*kifutó modell

Méretek

2XRm



3XRm



4XRm



Típus	DN	P (mm)	M (mm)	T (mm)	P (kg)	M (kg)	T (kg)
2XRm 0.7/26-0.18	3/4"	778	499	1277	2	4.3	6.3
2XRm 0.7/32-0.25	3/4"	942	499	1441	2.3	4.3	6.6
2XRm 0.7/38-0.37	3/4"	1084	499	1583	2.6	4.3	6.9

Típus	DN	P (mm)	M (mm)	T (mm)	P (kg)	M (kg)	T (kg)
3XRm 2/8-0.18	1"	378	280	658	1.7	4	5.7
3XRm 2/11-0.25	1"	447	300	747	2	4.5	6.5
3XRm 2/15-0.37	1"	539	330	869	2.3	5.4	7.7
3XRm 2/21-0.55	1"	701	370	1071	2.7	6.6	9.3
3XRm 2/27-0.75	1"	839	410	1249	3.4	7.6	11
3XRm 2/39-1.1	1"	1116	508	1624	3.9	10	13.9

Típus	DN	P (mm)	M (mm)	T (mm)	P (kg)	M (kg)	T (kg)
3XRm 3/16-0.55	1"	634	370	1004	2.2	5.4	7.6
3XRm 3/21-0.75	1"	764	410	1174	3.4	7.6	11
3XRm 2.5/31-1.1	1"	1029	493	1522	4.1	10	14.1
3XRm 3/37-1.5	1"	1204	535	1739	5.2	11.3	16.5

Típus	DN	P (mm)	M (mm)	T (mm)	P (kg)	M (kg)	T (kg)
3XRm 4/12-0.55	1"	596	361	957	2.4	6.4	8.8
3XRm 4/13-0.55	1"	627	392	1019	2.6	6.8	9.4
3XRm 4/16-0.75	1"	722	401	1123	3	7.5	10.5
3XRm 4/17-0.75	1"	753	432	1185	3.2	7.8	11
3XRm 4/24-1.1	1"	998	486	1484	4.1	10	14.1
3XRm 4/28-1.5	1"	1124	536	1660	4.7	11.3	16

Típus	DN	P (mm)	M (mm)	T (mm)	P (kg)	M (kg)	T (kg)
4XRm 3/10-0.55	5/4"	490	329	819	4.1	7.3	11.4
4XRm 3/12-0.75	5/4"	533	389	922	4.1	9.3	13.4
4XRm 3/18-1.1	5/4"	737	399	1136	6.2	10.6	16.8

Típus	DN	P (mm)	M (mm)	T (mm)	P (kg)	M (kg)	T (kg)
4XRm 4/10-0.75	5/4"	507	349	856	4.9	8.5	13.4
4XRm 4/14-1.1	5/4"	619	399	1018	6.9	10.9	17.8
4XRm 4/18-1.5	5/4"	763	459	1222	8.9	13.9	22.8

Típus	DN	P (mm)	M (mm)	T (mm)	P (kg)	M (kg)	T (kg)
4XRm 6/8-0.75	6/4"	510	359	869	3.8	8.7	12.5
4XRm 6/11-1.1	6/4"	604	399	1003	4.6	10.9	15.5
4XRm 6/15-1.5	6/4"	742	449	1191	5.6	12.9	18.5

Típus	DN	P (mm)	M (mm)	T (mm)	P (kg)	M (kg)	T (kg)
4XRm 8/6-0.75	2"	455	349	804	3.5	8.5	12
4XRm 8/7-0.75	2"	494	359	853	3.6	8.7	12.3
4XRm 8/9-1.1	2"	563	399	962	4.3	10.9	15.2
4XRm 8/12-1.5	2"	672	459	1131	5.1	13.9	19