

evolve **XPL** ISO



IPHIXPLXXX01

ВРАЩЕНИЕ / ROTATION
R = ПРАВОЕ / CLOCKWISE
L = ЛЕВОЕ / ANTICLOCKWISE

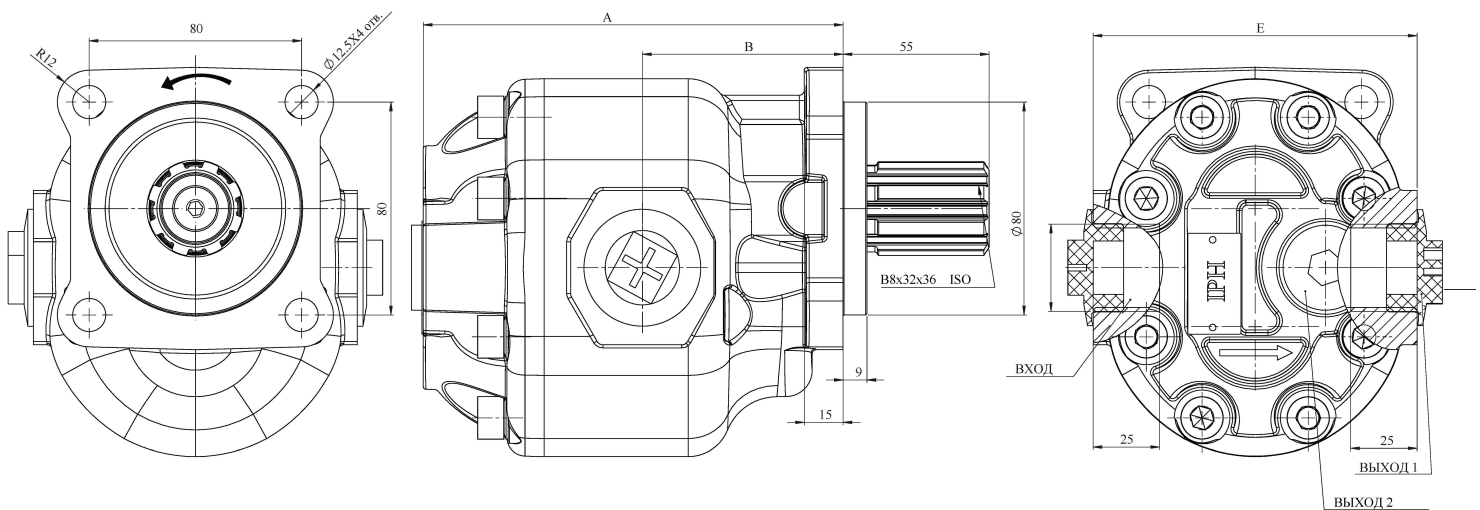
РАБОЧИЙ ОБЪЕМ / DISPLACEMENT

ТИП / TYPE

ШЕСТЕРЁННЫЕ НАСОСЫ ISO С УПЛОТНЕНИЯМИ HNBR НА -40 °C
 GEAR PUMPS ISO WITH HNBR SEALS (FOR COLD CLIMATES -40 °C)



Тип	Артикул	Рабочий объем см ³ /об	А мм	В мм	Вход BSP	Выход BSP	Выход 2 BSP	Е мм	Масса кг
XPL 43L	IPHIXP43L01	43	140	71	1"	1"	3/4"	116	9.5
XPL 43R	IPHIXP4R01	43	140	71	1"	1"	3/4"	116	9.5
XPL 57L	IPHIXP57L01	57	150	76	1"	1"	3/4"	124	10.5
XPL 57R	IPHIXP57R01	57	150	76	1"	1"	3/4"	124	10.5
XPL 65L	IPHIXP65L01	65	155	76	1"	1"	3/4"	122	10.9
XPL 65R	IPHIXP65R01	65	155	76	1"	1"	3/4"	122	10.9
XPL 83L	IPHIXP83L01	83	170	76	1"	1"	3/4"	122	12
XPL 83R	IPHIXP83R01	83	170	76	1"	1"	3/4"	122	12



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ТИП		XPL43	XPL57	XPL65	XPL83
Рабочий объем	Vg $\frac{\text{см}^3}{\text{об}}$	43	57	65	83
Рабочее давление	P1	280	260	240	210
Макс. кратковременное давление (макс 30сек)	P2	305	285	265	230
Макс. пиковое давление (≤ 0.1 сек)	P3	400	380	330	300
Max intermittent speed ($P \leq 20$ bar)	n3	2500	2500	2300	1800
Max continuous speed ($\leq P1$)	n1	2000	2000	1800	1500
Min intermittent speed ($\leq P2 \times 0.5$) (max 30s)	n4	350	300	300	300

Inlet pressure:	0.7 ÷ 1.5 bar <i>(absolute)</i>
Operating viscosity range:	12 ÷ 100 cSt
Fluid temperature °C (t):	-10° + 80° C

Working Press. P2	Contamination		Filter $\beta_x = 75$
	NAS 1638	ISO 4406	
≤ 200 bar	12	21/18	40 μm
≥ 200 bar	11	20/17	25 μm

EXAMPLE OF WORKING CYCLES

