Обозначение насоса компакт - серии определяется по структурной схеме 311К

A				B		C				D		E			F				G			H			I	
3	1	1	.	K	.				.		.			.				.			.			.		

● = производится серийно
o = возможное исполнение
- = нет

A – серия

код	обозначение	12	17	25	28	34	80
311	серия 311	o	o	o	o	o	●

B – модель

код	обозначение	12	17	25	28	34	80
K	компакт – серия, монтажный фланец «ISO»	o	o	o	o	o	●
U	компакт - серия, монтажный фланец «UNI»	o	o	o	o	o	●

C – рабочий объем

код	обозначение	12	17	25	28	34	80
12	12 см³/об	o	-	-	-	-	-
17	17 см³/об	-	o	-	-	-	-
25	25 см³/об	-	-	o	-		-
28	28 см³/об	-	-	-	o	-	-
34	34 см³/об	-	-	-	-	o	-
80	80 см³/об	-	-	-	-	-	o

D – направление вращения

код	обозначение	12	17	25	28	34	80
L	левое	o	o	o	o	o	●
R	правое	o	o	o	o	o	●

E – исполнение вала

код	обозначение	12	17	25	28	34	80
P1	шлицевое W8x2x32x35 DIN ISO 14	o	o	o	o	o	●

F – присоединение рабочих каналов, гидроклапанная аппаратура

код			обозначение	12	17	25	28	34	80
F	6	0	2 резьбовых отв. на торце по DIN/ ISO228	нет	нет	S(G$^3/_4$") A(G$^1/_2$")	S(G$^3/_4$") A(G$^1/_2$")	S(G$^3/_4$") A(G$^1/_2$")	S(G11$/_4$") A(G1) "
F	7	0	2 резьбовых отв. на торце по DIN/ ISO228	нет	нет	нет	нет	нет	S(G1) A(G$^3/_4$")
F	9	0	2 резьбовых отв. на торце по DIN/ ISO228	S(G1") A(G$^3/_4$")	S(G1") A(G$^3/_4$")	S(G1") A(G$^3/_4$")	S(G1") A(G$^3/_4$")	S(G1") A(G$^3/_4$")	S(G1$^1/_4$") A(G$^3/_4$")

G – специальные функции

код	обозначение	12	17	25	28	34	80
NN*	нет	o	o	o	o	o	●
01	комплектуется всасывающим патрубком DIN ISO 228, угол 90 °	o	o	o	o	o	●
02	комплектуется всасывающим патрубком DIN ISO 228, угол 45 °	o	o	o	o	o	●
03	комплектуется всасывающим патрубком DIN ISO 228, прямой	o	o	o	o	o	●

H – материал уплотнений вала

код	обозначение	12	17	25	28	34	80
B*	NBR	o	o	o	o	o	●
F	FKM	o	o	o	o	o	●
E	«Ecoflon-2»	o	o	o	o	o	●

ОБЪЕДИНЕНИЕ ЗАВОДОВ ФИНПРОМКО UNITED PLANTS FINPROMCO

Научно-популярное издание для преподавателей, студентов специальности 150802 «Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика», специалистов по эксплуатации гидравлических машин, а также всех, кто интересуется вопросами проектирования и эксплуатации гидравлики. Не является рекламным изданием. Не предназначено для продажи и коммерческого распространения.