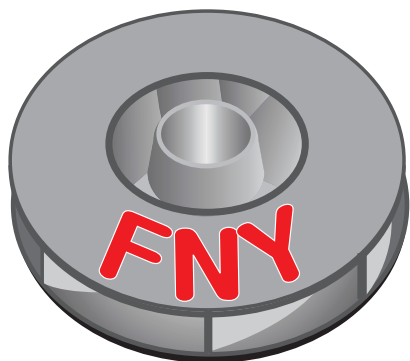




Pompe centri ughe per olio diatermico normalizzate secondo EN 733

*Центробежные насосы для
теплопередачи масла в
соответствии с нормой EN 733*

Costruzione:

Pompa centrifuga ad asse orizzontale con supporto alettato per alta dispersione di calore con albero rotore supportato da 2 cuscinetti per servizio gravoso lubrificati a grasso. Pressione di design e flangiatura PN16. Accoppiamento a mezzo giunto elastico a motore elettrico con coprigiunto a norma EN 294. Telaio in acciaio al carbonio.

Materiali:

Voluta, girante, coperchio, piatto ed anelli di usura e supporto cuscinetti in ghisa sferoidale, albero in AISI 420, tenuta meccanica normalizzata secondo EN 12756. Disponibile, a richiesta, versione con voluta e girante in acciaio al carbonio.

Applicazioni:

Trasferimento oli diatermici surriscaldati fino 320° C non contenenti sostanze chimiche aggressive o particelle abrasive.

Impieghi:

Alimentazione caldaie, tintorie, riscaldamento, industrie chimico-farmaceutiche, scambiatori di calore.



Конструкция:

Горизонтальные центробежные насосы с торцевым всасыванием и спиральным корпусом, с опорой для ног для высокого рассеивания тепла, с вращающимся валом, опирающимся на 2 тяжелых шарикоподшипника обработанных консистентной смазкой. Расчетное давление и PN16 фланцы. Муфта с упругим соединением с электродвигателем: крышка соединения согласно EN 294 норме. Опорная плита изготовлена из углеродистой стали.

Материалы:

Чугун с шаровидным графитом, рабочее колесо, износ пластины и кольцо, и поддерживающий подшипник AISI 420 вала, механическое уплотнение по норме EN 12756. Доступно по запросу: углеродистый графит и исполнение рабочего колеса.

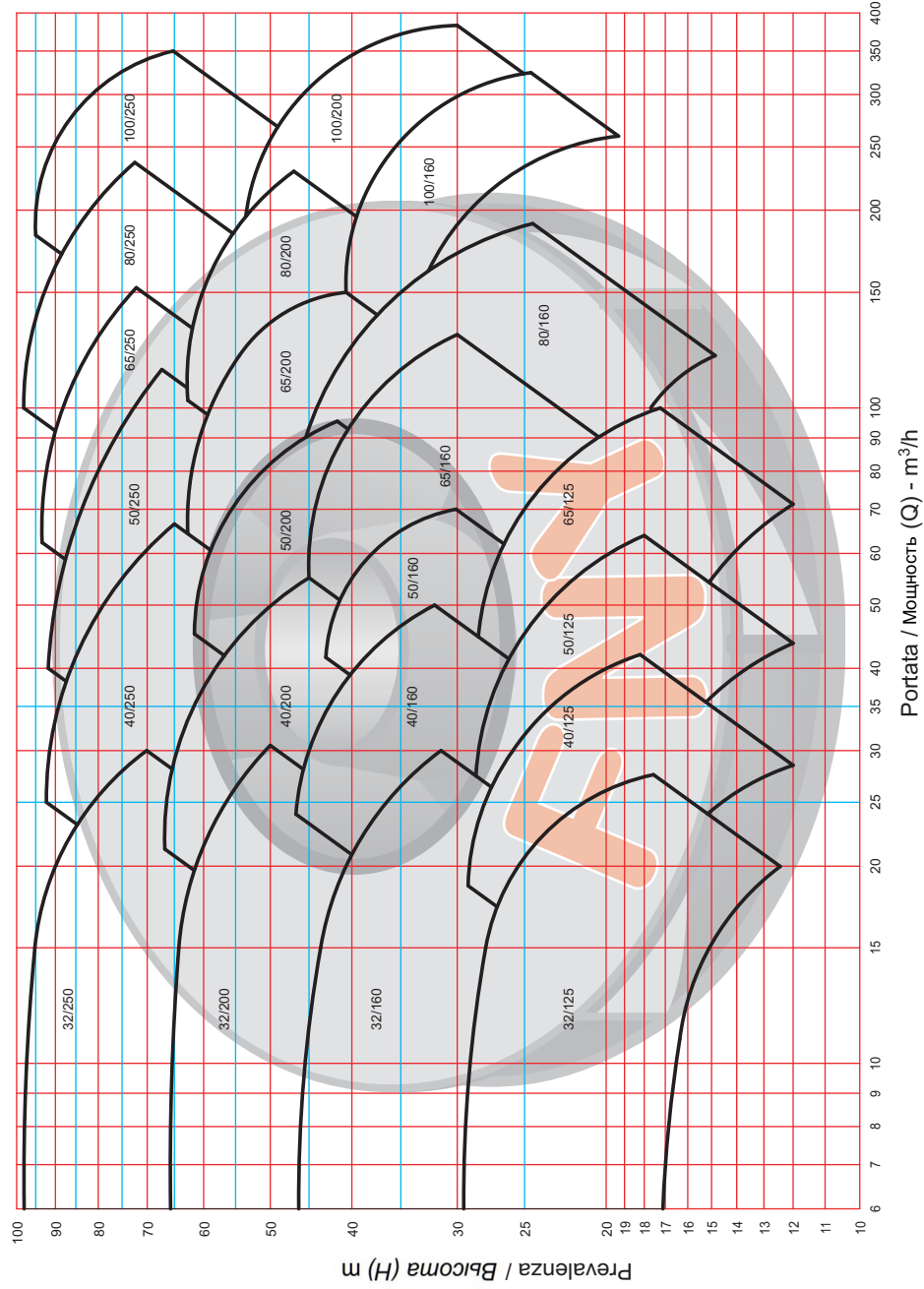
Область применения:

Обработка теплопередаваемого масла до 320° C, не содержащего абразивных частиц или химических агрессивных веществ.

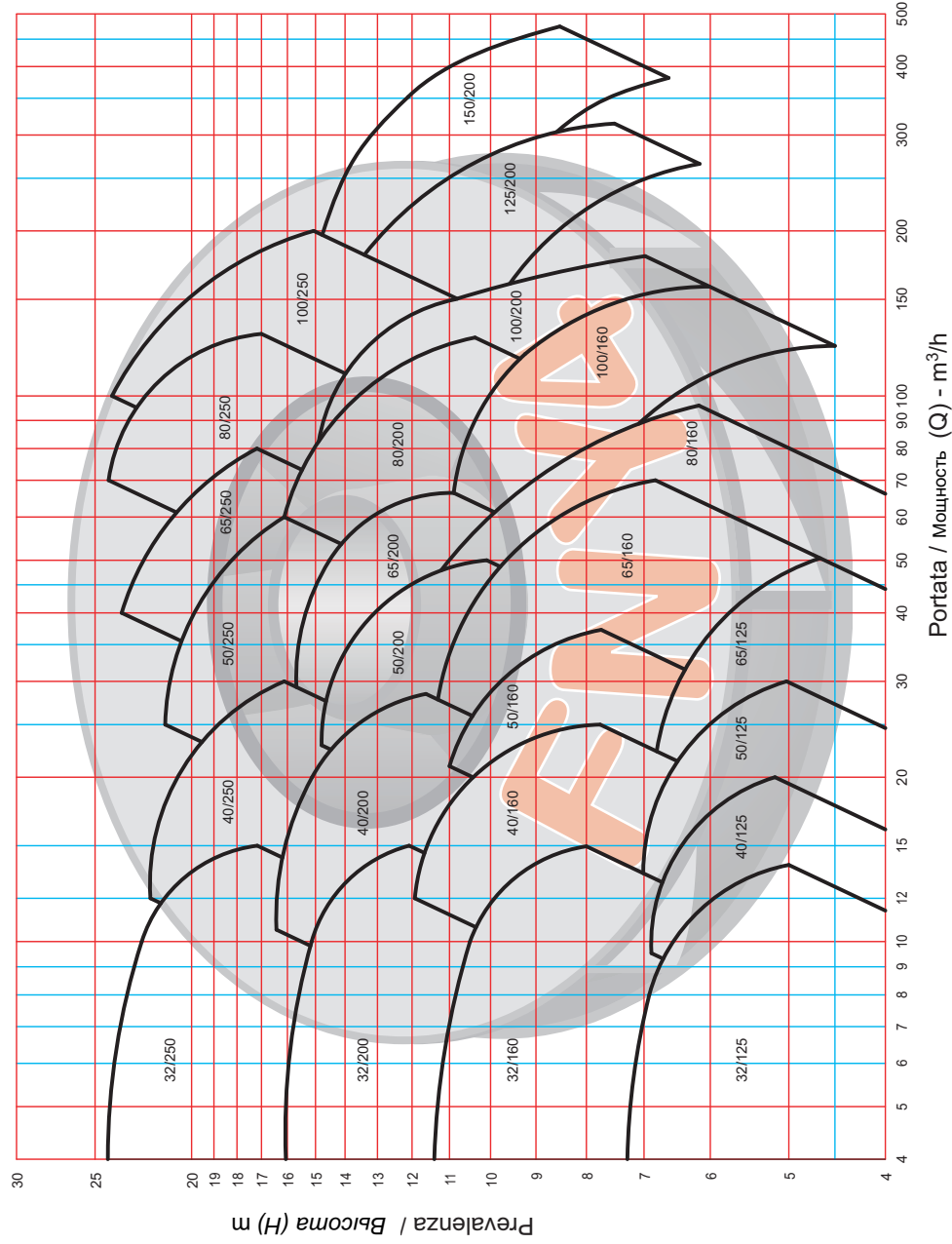
Основные сферы использования:

Система питания котла, химико-фармацевтическая промышленность, прачечные, общее отопление, теплообменники.

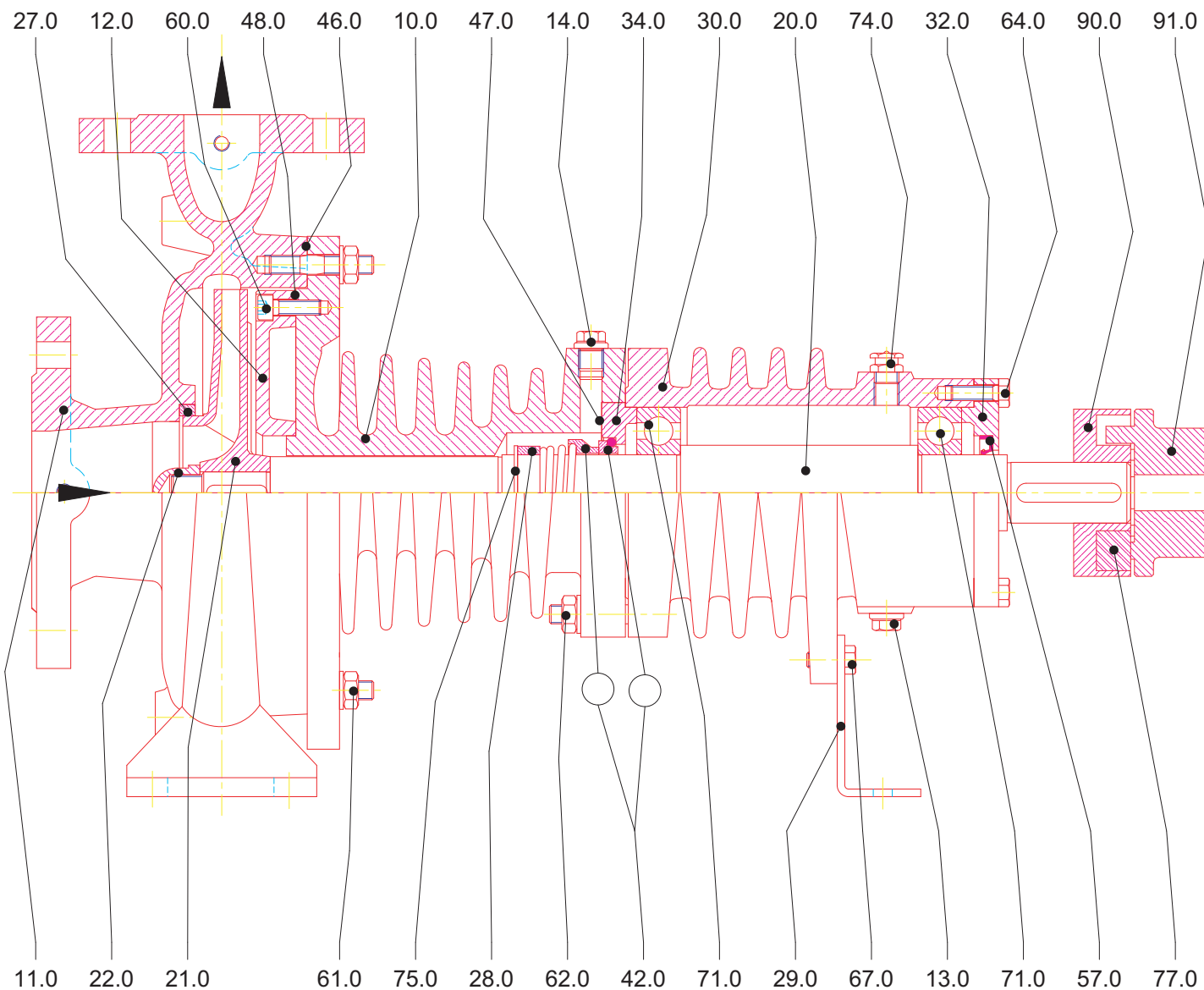
2900 R.P.M.



1450 R.P.M.



SEZIONE COSTRUTTIVA - ПОПЕРЕЧНЫЙ РАЗРЕЗ

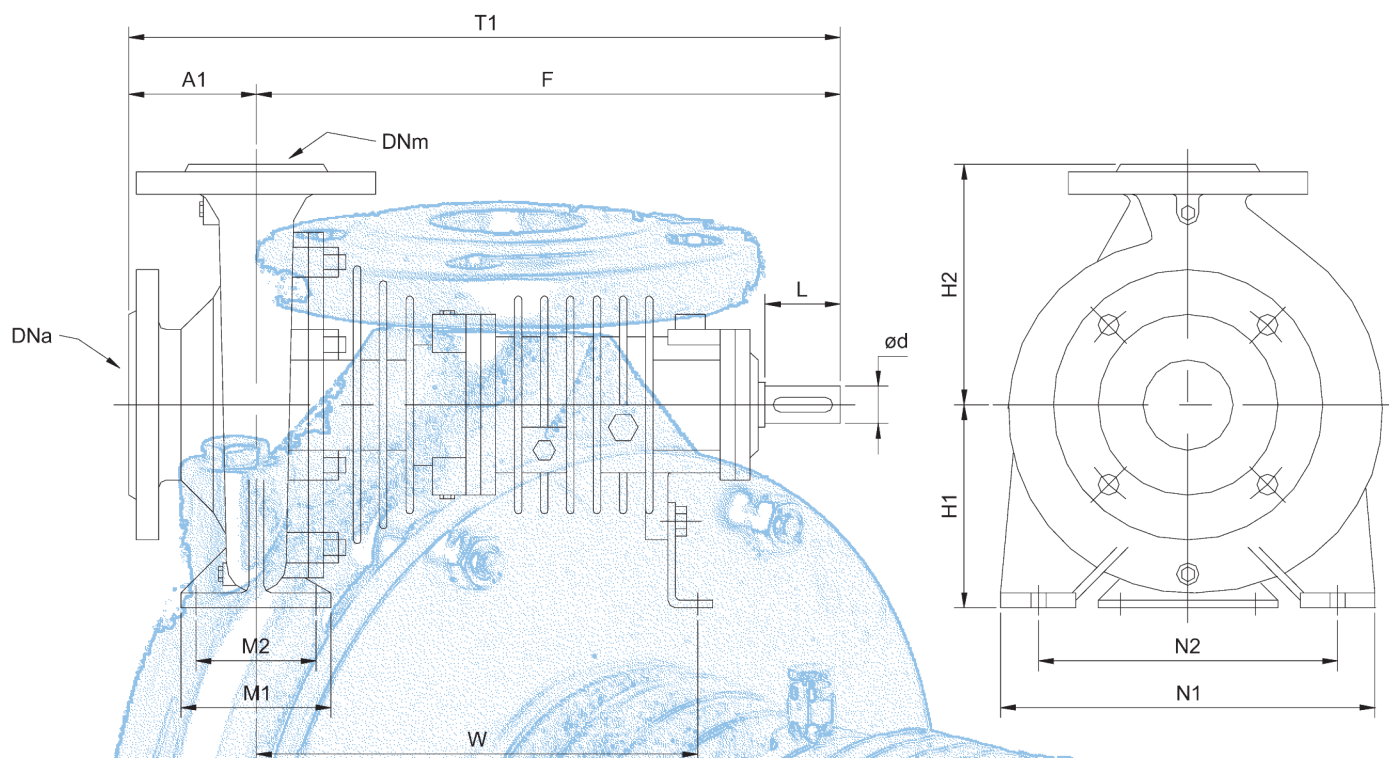


PARTICOLARI №.	ДЕТАЛЬ
COPERCHIO VOLUTA 10.0	ПОКРЫТИЕ МУФТЫ
VOLUTA 11.0	МУФТА
DISCO DI USURA 12.0	ПЛИТА ИЗНОСА
TAPPO 13.0	ЗАГЛУШКА
TAPPO 14.0	ЗАГЛУШКА
ALBERO 20.0	ВАЛ
GIRANTE 21.0	РАБОЧЕЕ КОЛЕСО
DADO BLOCCAGGIO GIR. 22.0	СТОПОРНАЯ ГАЙКА РАБ. КОЛЕС
ANELLO DI USURA 27.0	КОЛЬЦО ИЗНОСА
BUSSOLA DIST. TENUTA 28.0	УПЛОТ. РАСПОР. ВТУЛКА
PIEDE DI SOSTEGNO 29.0	КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ
SUPPORTO 30.0	КОНСОЛЬ ПОДШИПНИКА
OOP. POST. SUPPORTO 32.0	ПОКРЫТИЕ РАМЫ ПОДШИПНИКА
COPERCHIO TENUTA 34.0	ПОКРЫТИЕ МЕХ. УПЛОТНЕНИЯ
TENUTA MECCANICA 42.0	МЕХ. УПЛОТНЕНИЕ
GUARNIZIONE 46.0	ПРОКЛАДКА
GUARNIZIONE 47.0	ПРОКЛАДКА
GUARNIZIONE 48.0	ПРОКЛАДКА
GUARNIZIONE ANGUS 57.0	АНГУС-ПРОКЛАДКА
VITET.C.E.I. 60.0	ШЕСТИГРАННЫЙ ВИНТ
TIRANTE 61.0	ГАЙКА ТЯГИ
TIRANTE 62.0	ГАЙКА ТЯГИ
VITE T.E. 64.0	ШЕСТИГРАН. БОЛТ
VITE T.E. 67.0	ШЕСТИГРАН. БОЛТ
CUSCINETTO ASFERE 71.0	ШАРИКОПОДШИПНИК
INGRASSATORE 74.0	СМАЗЧИК
SEEGER 75.0	СТОПОРНОЕ КОЛЬЦО
TASSELLI ELASTICI 77.0	ЭЛАСТИЧ. УПЛОТНЕНИЕ
SEMI GIUNTO POMPA 90.0	РАЗДЕЛ. МУФТА НАСОСА
SEMI GIUNTO MOTORE 91.0	РАЗДЕЛ. МУФТА МОТОРА

POMPA TIPO - ТИП НАСОСА



DIMENSIONALE ASSE NUDO - объемный чертеж свободного конца вала



DIMENSIONI (mm) NON IMPEGNATIVE - НЕСОВПАДАЮЩИЕ РАЗМЕРЫ (мм)

TIPO - TYPE	DNa x DNm	A1	F	T1	H1	H2	L	ød	W	M1	M2	S	N1	N2
FNY 32/125	50 x 32	80	385	465	112	140	50	24	285	100	70	14	190	140
FNY 32/160					132	160							245	190
FNY 32/200					160	180							320	250
FNY 32/250		100	485	180	225	125				95	320	250		
FNY 40/125	65 x 40	80	385	465	112	140	50	24	285	100	70	14	190	160
FNY 40/160					132	160							245	190
FNY 40/200					160	180							265	212
FNY 40/250		100	485	180	225	125				95	320	250		
FNY 50/125	65 x 50	100	385	485	132	160	50	24	285	100	70	14	245	190
FNY 50/160					160	180							265	212
FNY 50/200					200	225							320	250
FNY 50/250					180	225				125	95	320	250	
FNY 65/125	80 x 65	100	385	485	160	180	50	24	285	125	95	14	280	212
FNY 65/160					200	225							320	250
FNY 65/200					180	225							320	250
FNY 65/250		495	495	200	250	80				32	350	160	120	18
FNY 80/160	100 x 80	125	395	520	180	225	50	24	295	125	95	14	320	250
FNY 80/200			500	625		250	80	32	355				160	120
FNY 80/250					200	280				400	315			
FNY 100/160	125 x 100	125	395	520	200	280	50	24	295	160	120	18	360	280
FNY 100/200			505	630			80	32	360				400	315
FNY 100/250		140		645	225									
FNY 125/200	150 x 125	125	505	630	250	315	80	32	360	165	120	18	390	310
FNY 150/200	200 x 150	150	515	665	280	355	80	32	370	200	150	24	500	400