



**Название компании:**

**Создано:**

**Номер телефона:**

**Дата создания: 2025-05-26**

**Модель: CDLF20-3T**



CDLF - вертикальные многоступенчатые центробежные насосы с низким уровнем шума, вибрации и долговечностью.

#### **КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА**

Корпус насоса: нержавеющая сталь;

Рабочее колесо: нержавеющая сталь;

Вал двигателя: нержавеющая сталь;

Механическое уплотнение: NJK (селективное для воды нормальной температуры или горячей воды);

Впуск и выпуск: нержавеющая сталь/чугун

#### **ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЯ**

Международная стандартная конфигурация (IEC60034-30), энергоэффективность IE3;

Низкий уровень шума, низкая вибрация, долговечность;

Однофазный с термозащитой.

#### **ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА**

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы, всасывающий и нагнетательный патрубки расположены на одном уровне;

Низкий уровень шума, меньше вибрации, долговечность;

Высокая прочность, отсутствие деформации, долгий срок службы, безопасное и надежное использование;

Класс изоляции F, класс защиты IPX55.

#### **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАСОСА**

Перекачиваемая жидкость: чистая вода;

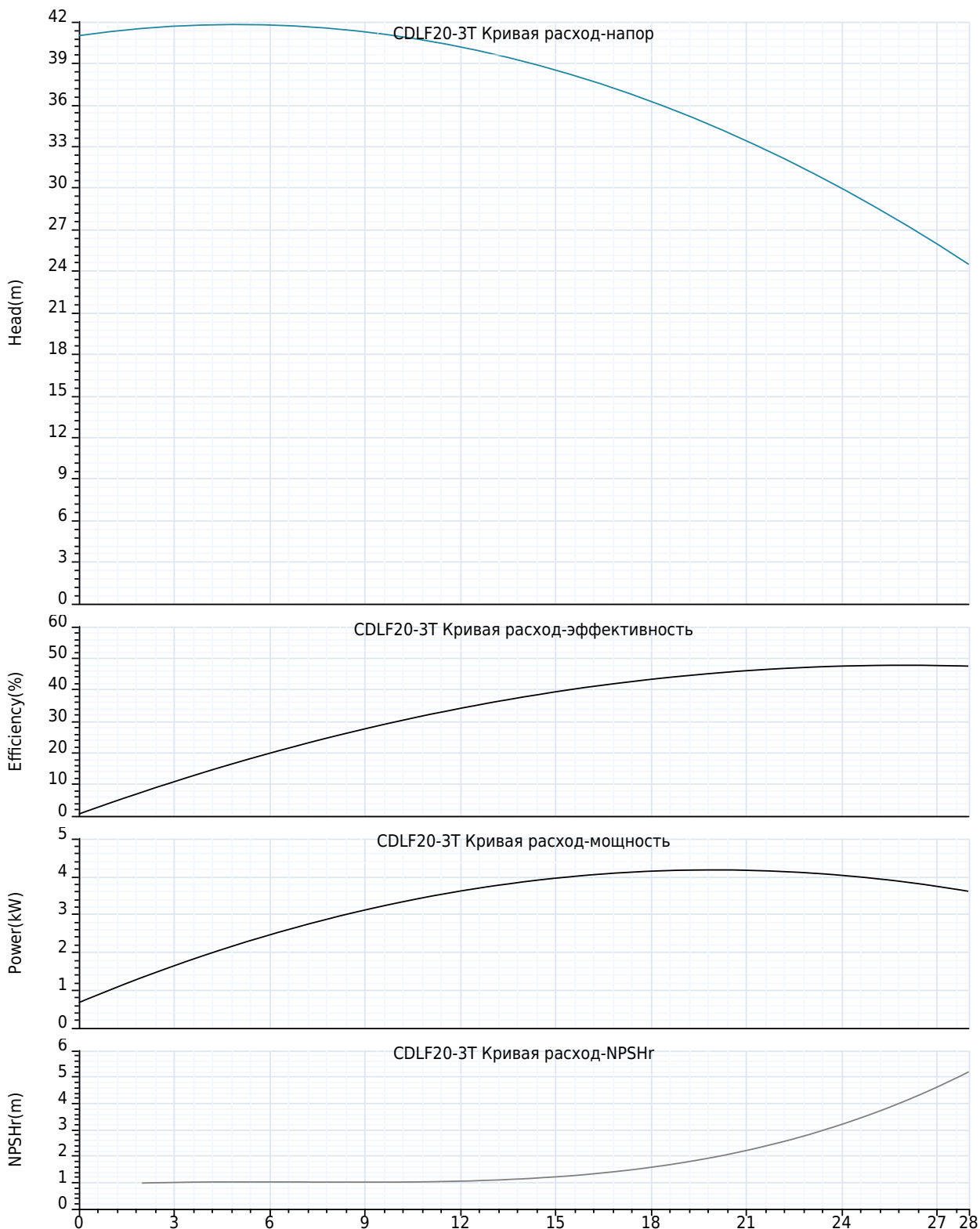
Температура жидкости: -20 °C ~ 120 °C;

Значение pH среды находится в диапазоне 5-10.



Название компании:  
Создано:  
Номер телефона:  
Дата создания: 2025-05-26

Модель: CDLF20-3T





**Название компании:**

**Создано:**

**Номер телефона:**

**Дата создания: 2025-05-26**

---

**Модель: CDLF20-3T**

**Технология:**

Максимальный расход:	28.0 m <sup>3</sup> /h
Максимальный напор:	41 m
Номинальный расход:	20.0 m <sup>3</sup> /h

**Установка:**

Тип соединения:	фланец
фланцевое соединение:	DN50
Макс. давление/температура(высокая температура):	25 bar / 120 °C
Макс. давление/температура(низкая температура):	25 bar / -20 °C
Номинальное давление:	16 bar
Размер входа:	DN50
Размер на выходе:	DN50

**Материал:**

Корпус насоса:	нержавеющие стали
Рабочее колесо:	нержавеющие стали
Уплотнение:	NJK16

**Температура окружающей среды:**

Температура окружающей среды:	40°C
-------------------------------	------

**Двигатель:**

Номер фазы двигателя:	3
Степень защиты:	IP55
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	4 kW
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота мощности:	50 Hz
Номинальное напряжение:	380 V
Номинальный ток:	7.6 A
Класс эффективности IE:	IE3

**Тип и температура жидкости:**

Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
окружающая среда:	-20°C~+90°C
Высокотемпературный тип:	+70°C~+120°C

**Другие:**

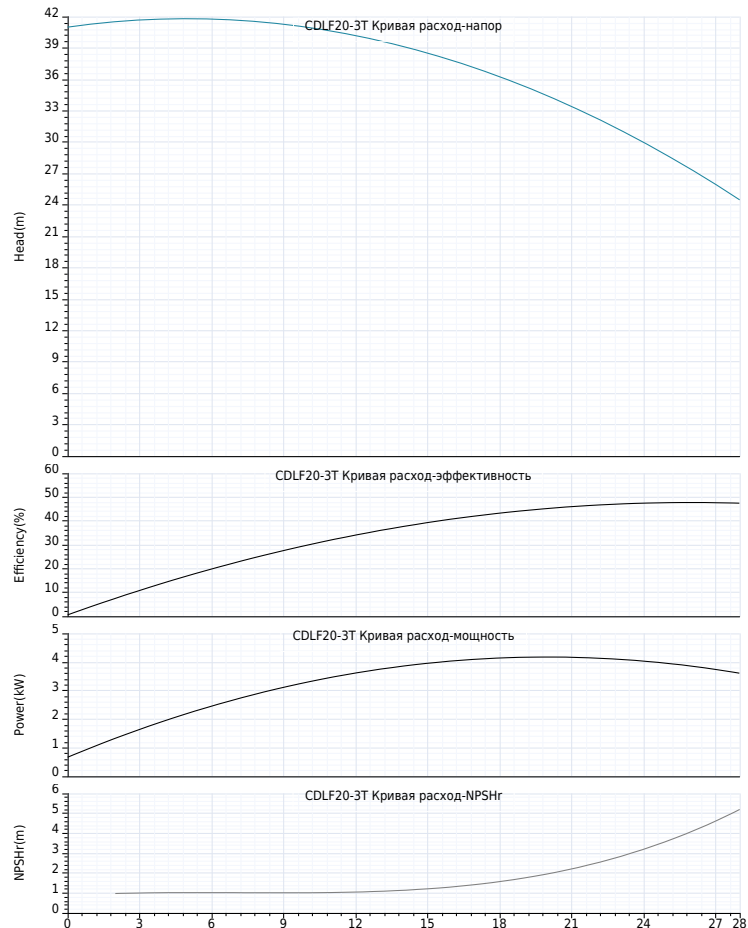
вес нетто:	58 Kg
------------	-------



**Название компании:**  
**Создано:**  
**Номер телефона:**  
**Дата создания: 2025-05-26**

**Модель: CDLF20-3T**

Пояснение	Числовое значение
<b>Технология:</b>	
Максимальный расход:	28.0 m³/h
Максимальный напор:	41 m
Номинальный расход:	20.0 m³/h
<b>Установка:</b>	
Тип соединения:	фланец
Макс. давление/температура(высокая температура):	25 bar / 120 °C
Макс. давление/температура(низкая температура):	25 bar / -20 °C
фланцевое соединение:	DN50
Номинальное давление:	16 bar
Размер входа:	DN50
Размер на выходе:	DN50
<b>Материал:</b>	
Корпус насоса:	нержавеющие стали
Рабочее колесо:	нержавеющие стали
Уплотнение:	NJK16
<b>Температура окружающей среды:</b>	
Температура окружающей среды:	40°C
<b>Двигатель:</b>	
Номер фазы двигателя:	3
Степень защиты:	IP55
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	4 kW
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота питания:	50 Hz
Номинальное напряжение:	380 V
Номинальный ток:	7.6 A
Класс эффективности IE:	IE3
<b>Тип и температура жидкости:</b>	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
окружающая среда:	-20°C~+90°C
Высокотемпературный тип:	+70°C~+120°C
<b>Другие:</b>	
вес нетто:	58 Kg





**Название компании:**

**Создано:**

**Номер телефона:**

**Дата создания: 2025-05-26**

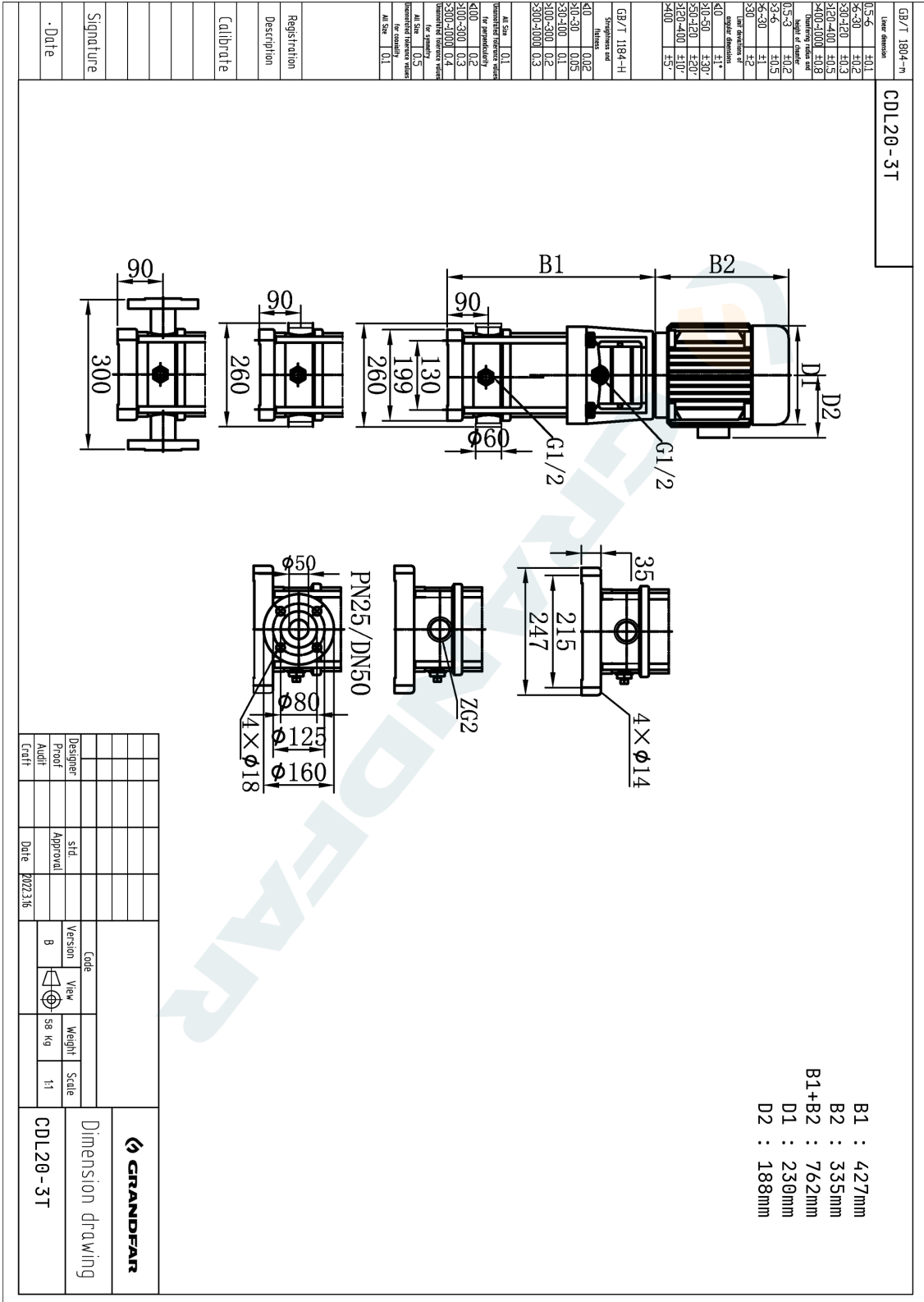
**Модель: CDLF20-3T**





**Название компании:**  
**Создано:**  
**Номер телефона:**  
**Дата создания: 2025-05-26**

**Модель: CDLF20-3T**





Название компании:  
 Создано:  
 Номер телефона:  
 Дата создания: 2025-05-26

Модель: CDLF20-3T

<b>GB/T 1804--n</b>	<b>Linear dimensions</b>	0.5-5 ±0.1	5-30 ±0.2	30-120 ±0.3	120-400 ±0.5	400-1000 ±0.8	1000-2000 ±1.0	2000-4000 ±1.0	4000-6000 ±1.5
	<b>Surface texture</b>	Ra 3.2							
	<b>Surface texture</b>	Rz 6.3							
	<b>Surface texture</b>	Ry 12.5							
	<b>Surface texture</b>	Rt 25							
	<b>Surface texture</b>	Rv 50							
	<b>Surface texture</b>	Rw 100							
	<b>Surface texture</b>	Rx 200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 400							
	<b>Surface texture</b>	Rz 800							
	<b>Surface texture</b>	Rv 1600							
	<b>Surface texture</b>	Rw 3200							
	<b>Surface texture</b>	Rx 6400							
	<b>Surface texture</b>	Ry 12800							
	<b>Surface texture</b>	Rz 25600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 51200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 102400							
	<b>Surface texture</b>	Rx 204800							
	<b>Surface texture</b>	Ry 409600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 819200							
	<b>Surface texture</b>	Rv 1638400							
	<b>Surface texture</b>	Rw 3276800							
	<b>Surface texture</b>	Rx 6553600							
	<b>Surface texture</b>	Ry 13107200							
	<b>Surface texture</b>	Rz 26214400							
	<b>Surface texture</b>	Rv 52428800							
	<b>Surface texture</b>	Rw 104857600							
	<b>Surface texture</b>	Rx 209715200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 419430400							
	<b>Surface texture</b>	Rz 838860800							
	<b>Surface texture</b>	Rv 1677721600							
	<b>Surface texture</b>	Rw 3355443200							
	<b>Surface texture</b>	Rx 6710886400							
	<b>Surface texture</b>	Ry 13421772800							
	<b>Surface texture</b>	Rz 26843545600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 53687091200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 107374182400							
	<b>Surface texture</b>	Rx 214748364800							
	<b>Surface texture</b>	Ry 429496729600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 858993459200							
	<b>Surface texture</b>	Rv 1717986918400							
	<b>Surface texture</b>	Rw 3435973836800							
	<b>Surface texture</b>	Rx 6871947673600							
	<b>Surface texture</b>	Ry 13743895347200							
	<b>Surface texture</b>	Rz 27487790694400							
	<b>Surface texture</b>	Rv 54975581388800							
	<b>Surface texture</b>	Rw 109951162777600							
	<b>Surface texture</b>	Rx 219902325555200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 439804651110400							
	<b>Surface texture</b>	Rz 879609302220800							
	<b>Surface texture</b>	Rv 1759218604441600							
	<b>Surface texture</b>	Rw 3518437208883200							
	<b>Surface texture</b>	Rx 7036874417766400							
	<b>Surface texture</b>	Ry 14073748835532800							
	<b>Surface texture</b>	Rz 28147497671065600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 56294995342131200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 112589990684262400							
	<b>Surface texture</b>	Rx 225179981368524800							
	<b>Surface texture</b>	Ry 450359962737049600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 900719925474099200							
	<b>Surface texture</b>	Rv 1801439850948198400							
	<b>Surface texture</b>	Rw 3602879701896396800							
	<b>Surface texture</b>	Rx 7205759403792793600							
	<b>Surface texture</b>	Ry 14411518807585587200							
	<b>Surface texture</b>	Rz 28823037615171174400							
	<b>Surface texture</b>	Rv 57646075230342348800							
	<b>Surface texture</b>	Rw 115292150460684697600							
	<b>Surface texture</b>	Rx 230584300921369395200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 461168601842738790400							
	<b>Surface texture</b>	Rz 922337203685477580800							
	<b>Surface texture</b>	Rv 1844674407370955161600							
	<b>Surface texture</b>	Rw 3689348814741910323200							
	<b>Surface texture</b>	Rx 7378697629483820646400							
	<b>Surface texture</b>	Ry 14757395258967641292800							
	<b>Surface texture</b>	Rz 29514790517935282585600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 59029581035870565171200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 118059162071741130342400							
	<b>Surface texture</b>	Rx 236118324143482260684800							
	<b>Surface texture</b>	Ry 472236648286964521369600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 944473296573929042739200							
	<b>Surface texture</b>	Rv 1888946593147858085478400							
	<b>Surface texture</b>	Rw 3777893186295716170956800							
	<b>Surface texture</b>	Rx 7555786372591432341913600							
	<b>Surface texture</b>	Ry 15111572745182864683827200							
	<b>Surface texture</b>	Rz 30223145490365729367654400							
	<b>Surface texture</b>	Rv 60446290980731458735308800							
	<b>Surface texture</b>	Rw 120892581961462917470617600							
	<b>Surface texture</b>	Rx 241785163922925834941235200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 483570327845851669882470400							
	<b>Surface texture</b>	Rz 967140655691703339764940800							
	<b>Surface texture</b>	Rv 193428131138340667952988800							
	<b>Surface texture</b>	Rw 386856262276681335905977600							
	<b>Surface texture</b>	Rx 773712524553362671811955200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 1547425049106725343623910400							
	<b>Surface texture</b>	Rz 3094850098213450687247820800							
	<b>Surface texture</b>	Rv 6189700196426901374495641600							
	<b>Surface texture</b>	Rw 12379400392853802748991283200							
	<b>Surface texture</b>	Rx 24758800785707605497982566400							
	<b>Surface texture</b>	Ry 4951760157141521099596532800							
	<b>Surface texture</b>	Rz 9903520314283042199193065600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 19807040628566084398387132800							
	<b>Surface texture</b>	Rw 39614081257132168796774265600							
	<b>Surface texture</b>	Rx 79228162514264337593548531200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 158456325028528675187097062400							
	<b>Surface texture</b>	Rz 316912650057057350374194124800							
	<b>Surface texture</b>	Rv 633825300114114600748388249600							
	<b>Surface texture</b>	Rw 1267650600228229201496776499200							
	<b>Surface texture</b>	Rx 2535301200456458402993552998400							
	<b>Surface texture</b>	Ry 5070602400912916805987105996800							
	<b>Surface texture</b>	Rz 10141204801825833611974211993600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 20282409603651667223948423987200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 40564819207303334447896847974400							
	<b>Surface texture</b>	Rx 81129638414606668895793695948800							
	<b>Surface texture</b>	Ry 162259276829213337791583919897600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 324518553658426675583167839795200							
	<b>Surface texture</b>	Rv 649037107211683351166335679590400							
	<b>Surface texture</b>	Rw 129807421443366700233267359180800							
	<b>Surface texture</b>	Rx 2596148428867334004665347183716800							
	<b>Surface texture</b>	Ry 5192296857734668009330694367433600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 1038459371546933601866138873487200							
	<b>Surface texture</b>	Rv 2076918743093867203732277676974400							
	<b>Surface texture</b>	Rw 4153837486187734407464555353948800							
	<b>Surface texture</b>	Rx 8307674972375468814929110707897600							
	<b>Surface texture</b>	Ry 1661534994475093762985822141579200							
	<b>Surface texture</b>	Rz 3323069988950187525971644283158400							
	<b>Surface texture</b>	Rv 6646139977900375051954288566316800							
	<b>Surface texture</b>	Rw 13292279955800750103908577332633600							
	<b>Surface texture</b>	Rx 26584559911601500207817154665267200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 53169119823203000415644311331534400							
	<b>Surface texture</b>	Rz 10633823964640600083128682666268800							
	<b>Surface texture</b>	Rv 212676479292812001662573733333777600							
	<b>Surface texture</b>	Rw 425352958585624003325146766667555200							
	<b>Surface texture</b>	Rx 850705917171248006650293533335110400							
	<b>Surface texture</b>	Ry 1701411834342496013300587066670220800							
	<b>Surface texture</b>	Rz 3402823668684992026601174133340441600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 6805647337369984053202348266680883200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 136112946747399681064046965337777600							
	<b>Surface texture</b>	Rx 272225893494799362128093930675555200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 544451786989598724256187861351110400							
	<b>Surface texture</b>	Rz 1088903573979197448513757222702220800							
	<b>Surface texture</b>	Rv 2177807147958394897027514445444441600							
	<b>Surface texture</b>	Rw 435561429591678979405502889088883200							
	<b>Surface texture</b>	Rx 87112285918335795881111117817777600							
	<b>Surface texture</b>	Ry 17422457136671559176222235635555200							
	<b>Surface texture</b>	Rz 348449142733431183444444712711110400							
	<b>Surface texture</b>	Rv 6968982854668623668888881454222220800							
	<b>Surface texture</b>	Rw 1393796570933724733777777290844441600							
	<b>Surface texture</b>	Rx 2787593141867449467555555581688883200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 557518628373489893511111116337777600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 1115037256746997870222222226675555200							
	<b>Surface texture</b>	Rv 2230074513493995740444444453351110400							
	<b>Surface texture</b>	Rw 446014902698799148088888881066222220800							
	<b>Surface texture</b>	Rx 892029805397598296177777777213244441600							
	<b>Surface texture</b>	Ry 178405961079519659235555555426488883200							
	<b>Surface texture</b>	Rz 3568119221590393184471111118529777600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 7136238443180786368844444417059555200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 1427247688636157373777777742119110400							
	<b>Surface texture</b>	Rx 28544953772723147475555555842222220800							
	<b>Surface texture</b>	Ry 57089907545446294951111111684444441600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 11417981509089589902222222213688883200							
	<b>Surface texture</b>	Rv 228359630181791798044444442737777600							
	<b>Surface texture</b>	Rw 456719260363583596088888854755555200							
	<b>Surface texture</b>	Rx 9134385207271671921777777795111110400							
	<b>Surface texture</b>	Ry 18268770414543343843555555902222220800							
	<b>Surface texture</b>	Rz 3653754082908668768711111180444441600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 7307508165817337537444444416088883200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 146150163316346750748888883217777600							
	<b>Surface texture</b>	Rx 2923003266326935014977777790222220800							
	<b>Surface texture</b>	Ry 5846006532653870029955555804444441600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 1169201306530774059990222222171777600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 2338402613061548119984444443435555200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 4676805226123096239977777768711110400							
	<b>Surface texture</b>	Rx 935361045224619247977777974222220800							
	<b>Surface texture</b>	Ry 1870722090449238495955555948444441600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 3741444180898476991911111189688883200							
	<b>Surface texture</b>	Rv 74828883617969539838222222373777600							
	<b>Surface texture</b>	Rw 149657767239399079676666674675555200							
	<b>Surface texture</b>	Rx 2993155344787981593537777914444441600							
	<b>Surface texture</b>	Ry 5986310689575963187075555828888883200							
	<b>Surface texture</b>	Rz 11972621379159263741511111917777600							
	<b>Surface texture</b>	Rv 239452427583185274830222224355555200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 478904855166370549660444448711110400							
	<b>Surface texture</b>	Rx 957809710332741093307779228888883200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 19156194206654821866155559577777600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 383123884133096437323111119555555200							
	<b>Surface texture</b>	Rv 766247768266192874646222224711110400							
	<b>Surface texture</b>	Rw 1532495536532385749293333394222220800							
	<b>Surface texture</b>	Rx 306499107306477149658779488888883200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 612998214612944299317555599555555200							
	<b>Surface texture</b>	Rz 122599642922488859863511119911110400							
	<b>Surface texture</b>	Rv 245199285844977719727022224955555200							
	<b>Surface texture</b>	Rw 4903985716899554394544449811110400							
	<b>Surface texture</b>	Rx 980797143379910879097799688888883200							
	<b>Surface texture</b>	Ry 19615942867598217581955559917777600							
	<b>Surface texture</b>	Rz 392318857359964351639111119955555200							
	<b>Surface texture</b>								