



**BEZA®** Sistemi Fumari Beza. Alta gioielleria tecnologica

[www.bezaspaspa.com](http://www.bezaspaspa.com)

### Profilo Aziendale



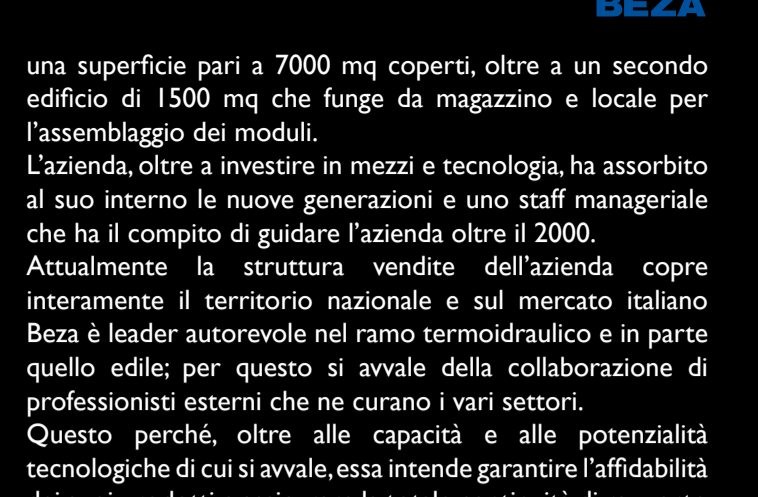
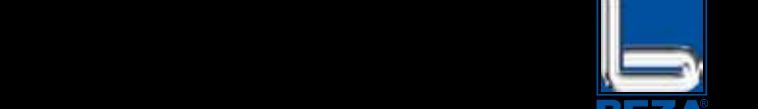
una superficie pari a 7000 mq coperti, oltre a un secondo edificio di 1500 mq che funge da magazzino e locale per l'assemblaggio dei moduli.

L'azienda, oltre a investire in mezzi e tecnologia, ha assorbito al suo interno le nuove generazioni e uno staff manageriale che ha il compito di guidare l'azienda oltre il 2000.

Attualmente la struttura vendite dell'azienda copre interamente il territorio nazionale e sul mercato italiano Beza è leader autorevole nel ramo termoidraulico e in parte quello edile; per questo si avvale della collaborazione di professionisti esterni che ne curano i vari settori.

Questo perché, oltre alle capacità e alle potenzialità tecnologiche di cui si avvale, essa intende garantire l'affidabilità dei suoi prodotti e assicurare la totale continuità di rapporto con la propria clientela.

Le sfide e le scelte che l'azienda si è posta per i prossimi anni sono ambiziose e richiedono, oltre all'impegno costante dei propri dipendenti e dei collaboratori, uno sforzo economico che Beza ha deciso di sostenere per continuare ad essere leader nel settore.

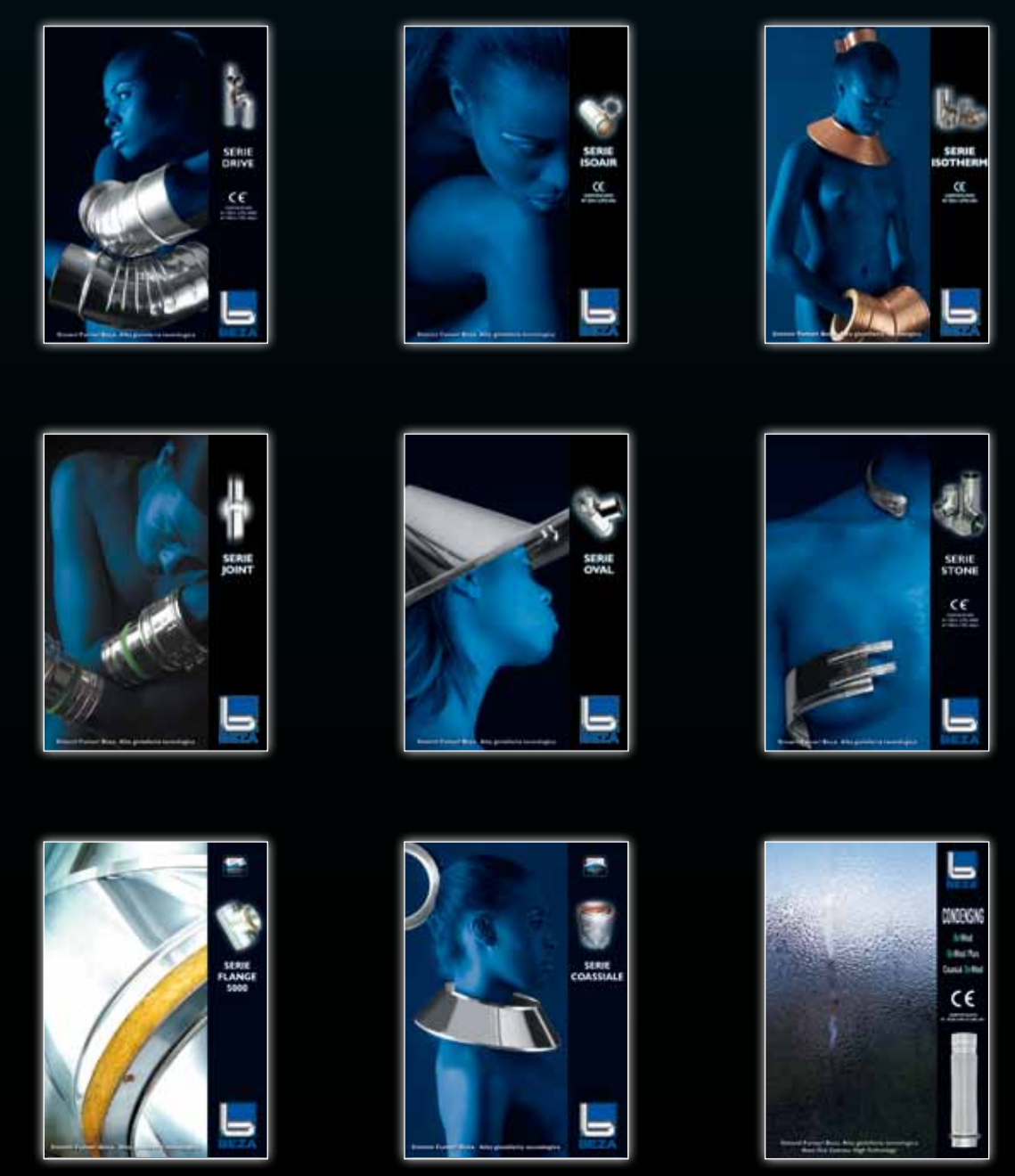


**Certificazioni Beza**



[www.bezaspaspa.com](http://www.bezaspaspa.com)

### Sistemi Fumari Beza Collezione



# JOINT



## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE GENERALI	
Diametro interno [mm]	80 100 120 130 140 150 160 180 200
Peso [kg/m]	0,79 0,99 1,18 1,28 1,7 1,8 1,9 2,2 2,4
<b>PARETE</b>	
Tipo di materiale	Acciaio inox AISI 316 L finitura BA lucida
Spessore lamiera [mm]	min. 0,4
Guarnizione gomma silicica	A triplo labbro
Tipo di guarnizione	Innesto maschio - femmina filettato di 55 mm.
<b>CONDIZIONI D'UTILIZZO</b>	
Combustibile	Gas metano GPL gasolio legna
Temperatura massima [°C]	160 (con guarnizione)
Temperatura massima [°C]	600 (senza guarnizione)
Utilizzo a umido	SI (con guarnizione inserita)
Utilizzo in pressione	SI (con guarnizione inserita)
<b>CERTIFICAZIONI</b>	
Marchatura CE	EN1856/1 Certificato n° 0051 - CPD - 0005
Marchatura CE	EN1856/2 Certificato n° 0051 - CPD - 0063
Conformità dei materiali	DLgs. n° 37/08 - UNI TS11278 - EN 1443 - EN 1856/1/2
Sistema di qualità	UNI EN ISO 9001 DET NORSEKVERITAS
Certificazione di prodotto	MARCHIO IQM QUALITY CIG
Prove di collaudo	Istituto GIORDANO
Qualifica saldatura	Istituto Italiano della Saldatura

### DESIGNAZIONE DI PRODOTTO SECONDO EN 1443

Serie JOINT con guarnizione  
**EN 1443 - T160 - PI - W - 2 - O(50)**

Serie JOINT senza guarnizione  
**EN 1443 - T600 - NI - D - 2 - G(75) / G(75) / G(50) \*\* / G \*\***

- T = La temperatura nominale di esercizio.
- PI = Classe di tenuta al gas verificata a 200 Pa. Possibilità di inserire i condotti in camini, canine fumarie o vanti tecnici aventi pressione positiva rispetto l'ambiente. Possibilità di inserire i condotti in camini, canine fumarie o vanti tecnici sia internamente che esternamente all'edificio.
- NI = Classe di tenuta al gas verificata a 40 Pa per camini con pressione negativa.
- WD = Classe di resistenza alla condensa (D= secco/W= umido).
- 2 = Classe di resistenza alla corrosione (Gas metano, GPL e gasolio).
- O/G = Classe di resistenza al fuoco da dentro (G= si; O= no) e distanza minima dai materiali combustibili espressa in mm.

\* = con coppola isolante spessore 25 mm  
 \*\* = con coppola isolante spessore 50 mm  
 \*\*\* = risultato in cavello con contraffirma non combustibile

# Sistema mono parete COASSIALE

## SCHEDA TECNICA

Caratteristiche generali	
Diametro interno (mm)	80 100
Diametro esterno (mm)	125 150
<b>PARETE INTERNA</b>	
Tipo di materiale	Acciaio inox AISI 316L finitura BA lucida
Spessore lamiera (mm)	0,4
Guarnizione gomma silicica	SI
<b>PARETE ESTERNA</b>	
Tipo di materiale	Acciaio inox AISI 304 finitura BA lucida
Spessore lamiera (mm)	0,4
Finitura esterna	Inox - rame - inox verniciato
<b>CONDIZIONE DI UTILIZZO</b>	
Combustibili	Gas metano o similari
Temperatura massima	200° C
Utilizzo a umido	SI
Utilizzo in pressione	SI
<b>CERTIFICAZIONE</b>	
Marchatura CE secondo 1856/2	tubo interno Drive Certificate n° 0051 - CPD - 0063
Conformità dei materiali	DLgs. 46/90 - EN 1443 e EN 1856/2
Sistema di qualità	UNI EN ISO 9001 DET NORSEKVERITAS
Qualifica dei saldatori e dei processi di saldatura	Istituto Italiano della Saldatura

### DESIGNAZIONE DI PRODOTTO SECONDO EN 1443

Serie COASSIALE con guarnizione in gomma silicica  
**EN 1443 - T160 - PI - W - 2 - O(50)**

- T = La temperatura nominale di esercizio.
- PI = Classe di tenuta al gas verificata a 200 Pa. Possibilità di inserire i condotti in camini, canine fumarie o vanti tecnici aventi pressione positiva rispetto l'ambiente. Possibilità di inserire i condotti in camini, canine fumarie o vanti tecnici sia internamente che esternamente all'edificio.
- NI = Classe di tenuta al gas verificata a 40 Pa per camini con pressione negativa.
- WD = Classe di resistenza alla condensa (D= secco/W= umido).
- 2 = Classe di resistenza alla corrosione (Gas metano, GPL e gasolio).
- O/G = Classe di resistenza al fuoco da dentro (G= si; O= no) e distanza minima dai materiali combustibili espressa in mm.

# Sistema B-FLEX



## SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE GENERALI	
Diametro interno [mm]	61 81 101 111 121 131 141 151 161 181 201 221 251 301 351 401
Diametro esterno [mm]	66 86 106 116 126 136 146 156 166 186 206 226 256 306 356 406
Rotolo [m]	30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 15 15 6 6
<b>PARETE INTERNA</b>	
Tipo di materiale	Acciaio inox AISI 316 L finitura BA lucida
Spessore lamiera [mm]	0,10
<b>PARETE ESTERNA</b>	
Tipo di materiale	Acciaio inox AISI 316 L finitura BA lucida
Spessore lamiera [mm]	0,10
<b>CONDIZIONI DI UTILIZZO</b>	
Utilizzo a umido	SI (NO per condensatione)
Utilizzo a secco	SI
Raggio di curvatura	2 volte Di - 3 volte Di
Combustibili	Gas metano - gasolio - legna
Temperatura massima [°C]	450
<b>CERTIFICAZIONE</b>	
Marchatura CE	EN1856/2 Cert. n° 0051 - CPD - 0086

Questo sistema, composto da elementi modulari a sezione circolare, è idoneo ad ogni tipo di impianto domestico o industriale, in grado di garantire un'ottima durata contro gli attacchi delle corrosioni e di sopportare sbalzi termici fino a valori di punta pari a 450 gradi.

Questo sistema, composto da elementi modulari a sezione circolare, è idoneo ad ogni tipo di impianto domestico o industriale, in grado di garantire un'ottima durata contro gli attacchi delle corrosioni e di sopportare sbalzi termici fino a valori di punta pari a 450 gradi.

Questo sistema, composto da elementi modulari a sezione circolare, è idoneo ad ogni tipo di impianto domestico o industriale, in grado di garantire un'ottima durata contro gli attacchi delle corrosioni e di sopportare sbalzi termici fino a valori di punta pari a 450 gradi.

Questo sistema, composto da elementi modulari a sezione circolare, è idoneo ad ogni tipo di impianto domestico o industriale, in grado di garantire un'ottima durata contro gli attacchi delle corrosioni e di sopportare sbalzi termici fino a valori di punta pari a 450 gradi.

# DRIVE



## SCHEDA TECNICA

Caratteristiche generali	
Diametro interno [mm]	50 100 110 130 140 150 160 180 200 350 300
Peso [kg/m]	0,79 0,99 1,18 1,28 1,7 1,8 1,9 2,2 2,4 3,0 3,6
<b>PARETE</b>	
Tipo di materiale	Acciaio inox AISI 316 L finitura BA lucida
Spessore lamiera [mm]	min. 0,4
Guarnizione gomma silicica	A triplo labbro
Tipo di guarnizione	Innesto maschio - femmina di 50 mm.
<b>CONDIZIONI DI UTILIZZO</b>	
Combustibile	Gas metano GPL gasolio legna
Temperatura massima [°C]	160 (con guarnizione)
Temperatura massima [°C]	600 (senza guarnizione)
Utilizzo a umido	SI (con guarnizione inserita)
Utilizzo in pressione	SI (con guarnizione inserita)
<b>CERTIFICAZIONI</b>	
Marchatura CE	EN1856/1 Certificato n° 0051 - CPD - 0005
Marchatura CE	EN1856/2 Certificato n° 0051 - CPD - 0063
Conformità dei materiali	DLgs. n° 37/08 - UNI TS11278 - EN 1443 - EN 1856/1/2
Sistema di qualità	UNI EN ISO 9001 DET NORSEKVERITAS
Prove di collaudo	Istituto GIORDANO
Qualifica dei saldatori e dei processi di saldatura	Istituto Italiano della Saldatura

### DESIGNAZIONE DI PRODOTTO SECONDO EN 1443

Serie DRIVE con guarnizione  
**EN 1443 - T160 - PI - W - 2 - O(50)**

Serie DRIVE senza guarnizione  
**EN 1443 - T600 - NI - D - 2 - G(75) / G(75) / G(50) \*\* / G \*\***

- T = La temperatura nominale di esercizio.
- PI = Classe di tenuta al gas verificata a 200 Pa. Possibilità di inserire i condotti in camini, canine fumarie o vanti tecnici aventi pressione positiva rispetto l'ambiente. Possibilità di inserire i condotti in camini, canine fumarie o vanti tecnici sia internamente che esternamente all'edificio.
- NI = Classe di tenuta al gas verificata a 40 Pa per camini con pressione negativa.
- WD = Classe di resistenza alla condensa (D= secco/W= umido).
- 2 = Classe di resistenza alla corrosione (Gas metano, GPL e gasolio).
- O/G = Classe di resistenza al fuoco da dentro (G= si; O= no) e distanza minima dai materiali combustibili espressa in mm.

\* = con coppola isolante spessore 25 mm  
 \*\* = con coppola isolante spessore 50 mm  
 \*\*\* = risultato in cavello con contraffirma non combustibile

Sistema DRIVE, composto da elementi modulari di sezione circolare mono parete, idoneo ad ogni tipo di impianto domestico o industriale, in grado di garantire un'ottima durata contro gli attacchi delle corrosioni e di sopportare sbalzi termici fino a valori di punta pari a 500 - 600 gradi.

Sistema composto da elementi modulari realizzati in acciaio inox AISI 316 L dello spessore di 0,4 - 0,5 mm., finitura esterna BA e saldatura longitudinale al plasma, dotati di innesto maschio - femmina con l'aggiunta di una guarnizione termoresistente. La tenuta meccanica è garantita da una fascetta di sicurezza.

# Sistema doppia parete ISOTHERM



## SCHEDA TECNICA

Caratteristiche generali	
Diametro interno [mm]	80 100 130 150 180 200 250 300 350 400 450 500 550 600
Diametro esterno [mm]	125 148 168 188 208 228 248 268 288 308 328 348 368 388 408 428 448 468 488 508 528 548 568 588 608
Sp. par. est. ± 0,1 [mm]	468 471 567 630 723 785 842 1099 1113 1570 1727 1884 2041 2198
Resistenza term. [m²K/W]	0,36 0,37 0,39 0,40 0,41 0,41 0,42 0,42 0,43 0,43 0,44 0,44 0,45 0,45 0,46 0,46 0,47 0,47 0,48 0,48 0,49 0,49 0,50 0,50 0,51 0,51 0,52 0,52 0,53 0,53 0,54 0,54 0,55 0,55 0,56 0,56 0,57 0,57 0,58 0,58 0,59 0,59 0,60 0,60 0,61 0,61 0,62 0,62 0,63 0,63 0,64 0,64 0,65 0,65 0,66 0,66 0,67 0,67 0,68 0,68 0,69 0,69 0,70 0,70 0,71 0,71 0,72 0,72 0,73 0,73 0,74 0,74 0,75 0,75 0,76 0,76 0,77 0,77 0,78 0,78 0,79 0,79 0,80 0,80 0,81 0,81 0,82 0,82 0,83 0,83 0,84 0,84 0,85 0,85 0,86 0,86 0,87 0,87 0,88 0,88 0,89 0,89 0,90 0,90 0,91 0,91 0,92 0,92 0,93 0,93 0,94 0,94 0,95 0,95 0,96 0,96 0,97 0,97 0,98 0,98 0,99 0,99 1,00 1,00 1,01 1,01 1,02 1,02 1,03 1,03 1,04 1,04 1,05 1,05 1,06 1,06 1,07 1,07 1,08 1,08 1,09 1,09 1,10 1,10 1,11 1,11 1,12 1,12 1,13 1,13 1,14 1,14 1,15 1,15 1,16 1,16 1,17 1,17 1,18 1,18 1,19 1,19 1,20 1,20 1,21 1,21 1,22 1,22 1,23 1,23 1,24 1,24 1,25 1,25 1,26 1,26 1,27 1,27 1,28 1,28 1,29 1,29 1,30 1,30 1,31 1,31 1,32 1,32 1,33 1,33 1,34 1,34 1,35 1,35 1,36 1,36 1,37 1,37 1,38 1,38 1,39 1,39 1,40 1,40 1,41 1,41 1,42 1,42 1,43 1,43 1,44 1,44 1,45 1,45 1,46 1,46 1,47 1,47 1,48 1,48 1,49 1,49 1,50 1,50 1,51 1,51 1,52 1,52 1,53 1,53 1,54 1,54 1,55 1,55 1,56 1,56 1,57 1,57 1,58 1,58 1,59 1,59 1,60 1,60 1,61 1,61 1,62 1,62 1,63 1,63 1,64 1,64 1,65 1,65 1,66 1,66 1,67 1,67 1,68 1,68 1,69 1,69 1,70 1,70 1,71 1,71 1,72 1,72 1,73 1,73 1,74 1,74 1,75 1,75 1,76 1,76 1,77 1,77 1,78 1,78 1,79 1,79 1,80 1,80 1,81 1,81 1,82 1,82 1,83 1,83 1,84 1,84 1,85 1,85 1,86 1,86 1,87 1,87 1,88 1,88 1,89 1,89 1,90 1,90 1,91 1,91 1,92 1,92 1,93 1,93 1,94 1,94 1,95 1,95 1,96 1,96 1,97 1,97 1,98 1,98 1,99 1,99 2,00 2,00 2,01 2,01 2,02 2,02 2,03 2,03 2,04 2,04 2,05 2,05 2,06 2,06 2,07 2,07 2,08 2,08 2,09 2,09 2,10 2,10 2,11 2,11 2,12 2,12 2,13 2,13 2,14 2,14 2,15 2,15 2,16 2,16 2,17 2,17 2,18 2,18 2,19 2,19 2,20 2,20 2,21 2,21 2,22 2,22 2,23 2,23 2,24 2,24 2,25 2,25 2,26 2,26 2,27 2,27 2,28 2,28 2,29 2,29 2,30 2,30 2,31 2,31 2,32 2,32 2,33 2,33 2,34 2,34 2,35 2,35 2,36 2,36 2,37 2,37 2,38 2,38 2,39 2,39 2,40 2,40 2,41 2,41 2,42 2,42 2,43 2,43 2,44 2,44 2,45 2,45 2,46 2,46 2,47 2,47 2,48 2,48 2,49 2,49 2,50 2,50 2,51 2,51 2,52 2,52 2,53 2,53 2,54 2,54 2,55 2,55 2,56 2,56 2,57 2,57 2,58 2,58 2,59 2,59 2,60 2,60 2,61 2,61 2,62 2,62 2,63 2,63 2,64 2,64 2,65 2,65 2,66 2,66 2,67 2,67 2,68 2,68 2,69 2,69 2,70 2,70 2,71 2,71 2,72 2,72 2,73 2,73 2,74 2,74 2,75 2,75 2,76 2,76 2,77 2,77 2,78 2,78 2,79 2,79 2,80 2,80 2,81 2,81 2,82 2,82 2,83 2,83 2,84 2,84 2,85 2,85 2,86 2,86 2,87 2,87 2,88 2,88 2,89 2,89 2,90 2,90 2,91 2,91 2,92 2,92 2,93 2,93 2,94 2,94 2,95 2,95 2,96 2,96 2,97 2,97 2,98 2,98 2,99 2,99 3,00 3,00 3,01 3,01 3,02 3,02 3,03 3,03 3,04 3,04 3,05 3,05 3,06 3,06 3,07 3,07 3,08 3,08 3,09 3,09 3,10 3,10 3,11 3,11 3,12 3,12 3,13 3,13 3,14 3,14 3,15 3,15 3,16 3,16 3,17 3,17 3,18 3,18 3,19 3,19 3,20 3,20 3,21 3,21 3,22 3,22 3,23 3,23 3,24 3,24 3,25 3,25 3,26 3,26 3,27 3,27 3,28 3,28 3,29 3,29 3,30 3,30 3,31 3,31 3,32 3,32 3,33 3,33 3,34 3,34 3,35 3,35 3,36 3,36 3,37 3,37 3,38 3,38 3,39 3,39 3,40 3,40 3,41 3,41 3,42 3,42 3,43 3,43 3,44 3,44 3,45 3,45 3,46 3,46 3,47 3,47 3,48 3,48 3,49 3,49 3,50 3,50 3,51 3,51 3,52 3,52 3,53 3,53 3,54 3,54 3,55 3,55 3,56 3,56 3,57 3,57 3,58 3,58 3,59 3,59 3,60 3,60 3,61 3,61 3,62 3,62 3,63 3,63 3,64 3,64 3,65 3,65 3,66 3,66 3,67 3,67 3,68 3,68 3,69 3,69 3,70 3,70 3,71 3,71 3,72 3,72 3,73 3,73 3,74 3,74 3,75 3,75 3,76 3,76 3,77 3,77 3,78 3,78 3,79 3,79 3,80 3,80 3,81 3,81 3,82 3,82 3,83 3,83 3,84 3,84 3,85 3,85 3,86 3,86 3,87 3,87 3,88 3,88 3,89 3,89 3,90 3,90 3,91 3,91 3,92 3,92 3,93 3,93 3,94 3,94 3,95 3,95 3,96 3,96 3,97 3,97 3,98 3,98 3,99 3,99 4,00 4,00 4,01 4,01 4,02 4,02 4,03 4,03 4,04 4,04 4,05 4,05 4,06 4,06 4,07 4,07 4,08 4,08 4,09 4,09 4,10 4,10 4,11 4,11 4,12 4,12 4,13 4,13 4,14 4,14 4,15 4,15 4,16 4,16 4,17 4,17 4,18 4,18 4,19 4,19 4,20 4,20 4,21 4,21 4,22 4,22 4,23 4,23 4,24 4,24 4,25 4,25 4,26 4,26 4,27 4,27 4,28 4,28 4,29 4,29 4,30 4,30 4,31 4,31 4,32 4,32 4,33 4,33 4,34 4,34 4,35 4,35 4,36 4,36 4,37 4,37 4,38 4,38 4,39 4,39 4,40 4,40 4,41 4,41 4,42 4,42 4,43 4,43 4,44 4,44 4,45 4,45 4,46 4,46 4,47 4,47 4,48 4,48 4,49 4,49 4,50 4,50 4,51 4,51 4,52 4,52 4,53 4,53 4,54 4,54 4,55 4,55 4,56 4,56 4,57 4,57 4,58 4,58 4,59 4,59 4,60 4,60 4,61 4,61 4,62 4,62 4,63 4,63 4,64 4,64 4,65 4,65 4,66 4,66 4,67 4,67 4,68 4,68 4,69 4,69 4,70 4,70 4,71 4,71 4,72 4,72 4,73 4,73 4,74 4,74 4,75 4,75 4,76 4,76 4,77 4,77 4,78 4,78 4,79 4,79 4,80 4,80 4,81 4,81 4,82 4,82 4,83 4,83 4,84 4,84 4,85 4,85 4,86 4,86 4,87 4,87 4,88 4,88 4,89 4,89 4,90 4,90 4,91 4,91 4,92 4,92 4,93 4,93 4,94 4,94 4,95 4,95 4,96 4,96 4,97 4,97 4,98 4,98 4,99 4,99 5,00 5,00 5,01 5,01 5,02 5,02 5,03 5,03 5,04 5,04 5,05 5,05 5,06 5,06 5,07 5,07 5,08 5,08 5,09 5,09 5,10 5,10 5,11 5,11 5,12 5,12 5,13 5,13 5,14 5,14 5,15 5,15 5,16 5,16 5,17 5,17 5,18 5,18 5,19 5,19 5,20 5,20 5,21 5,21 5,22 5,22 5,23 5,23 5,24 5,24 5,25 5,25 5,26 5,26 5,27 5,27 5,28 5,28 5,29 5,29 5,30 5,30 5,31 5,31 5,32 5,32 5,33 5,33 5,34 5,34 5,35 5,35 5,36 5,36 5,37 5,37 5,38 5,38 5,39 5,39 5,40 5,40 5,41 5,41 5,42 5,42 5,43 5,43 5,44 5,44 5,45 5,45 5,46 5,46 5,47 5,47 5,48 5,48 5,49 5,49 5,50 5,50 5,51 5,51 5,52 5,52 5,53 5,53 5,54 5,54 5,55 5,55 5,56 5,56 5,57 5,57 5,58 5,58 5,59 5,59 5,60 5,60 5,61 5,61 5,62 5,62 5,63 5,63 5,64 5,64 5,65 5,65 5,66 5,66 5,67 5,67 5,68 5,68 5,69 5,69 5,70 5,70 5,71 5,71 5,72 5,72 5,73 5,73 5,74 5,74 5,75 5,75 5,76 5,76 5,77 5,77 5,78 5,78 5,79 5,79 5,80 5,80 5,81 5,81 5,82 5,82 5,83 5,83 5,84 5,84 5,85 5,85 5,86 5,86 5,87 5,87 5,88 5,88 5,89 5,89 5,90 5,90 5,91 5,91 5,92 5,92 5,93 5,93 5,94 5,94 5,95 5,95 5,96 5,96 5,97 5,97 5,98 5,98 5,99 5,99 6,00 6,00 6,01 6,01 6,02 6,02 6,03 6,03 6,04 6,04 6,05 6,05 6,06 6,06 6,07 6,07 6,08 6,08 6,09 6,09 6,10 6,10 6,11 6,11 6,12 6,12 6,13 6,13 6,14 6,14 6,15 6,15 6,16 6,16 6,17 6,17 6,18 6,18 6,19 6,19 6,20 6,20 6,21 6,21 6,22 6,22 6,23 6,23 6,24 6,24 6,25 6,25 6,26 6,26 6,27 6,27 6,28 6,28 6,29 6,29 6,30 6,30 6,31 6,31 6,32 6,32 6,33 6,33 6,34 6,34 6,35 6,35 6,36 6,36 6,37 6,37 6,38 6,38 6,39 6,39 6,40 6,40 6,41 6,41 6,42 6,42 6,43 6,43 6,44 6,44 6,45 6,45 6,46 6,46 6,47 6,47 6,48 6,48 6,49 6,49 6,50 6,50 6,51 6,51 6,52 6,52 6,53 6,53 6,54 6,54 6,55 6,55 6,56 6,56 6,57 6,57 6,58 6