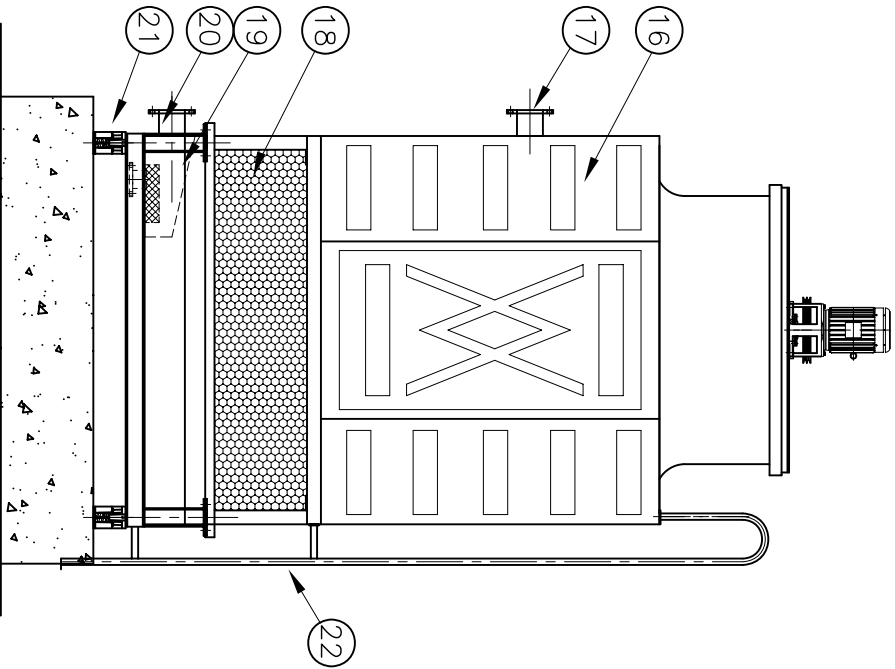
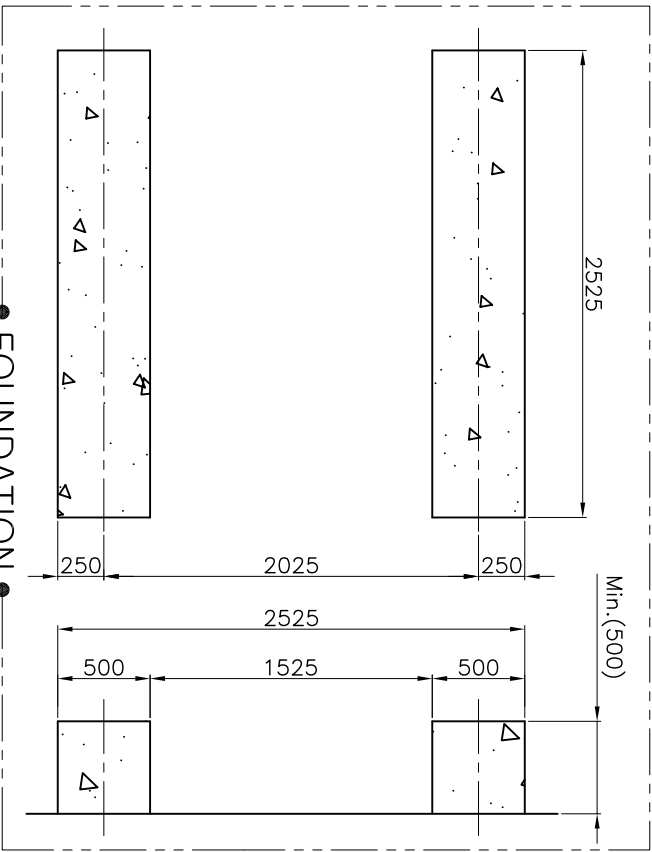
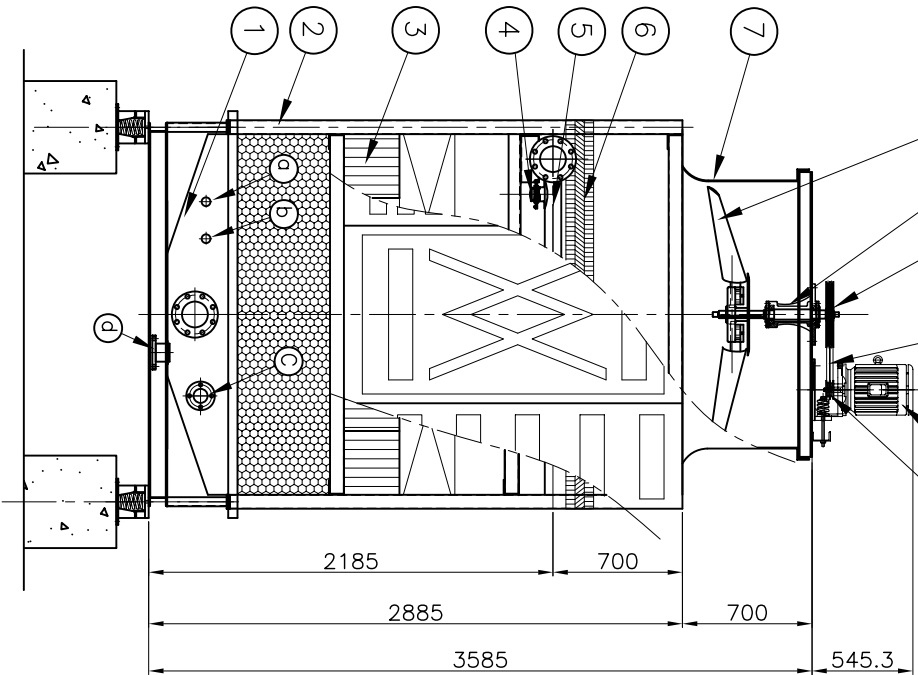
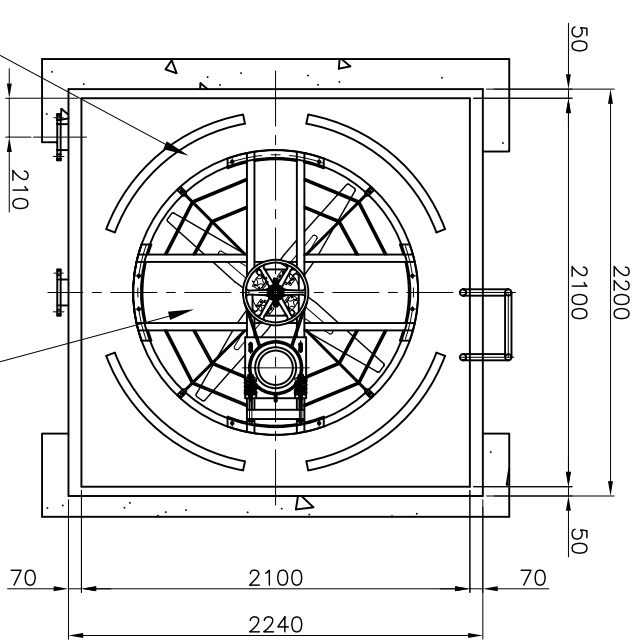
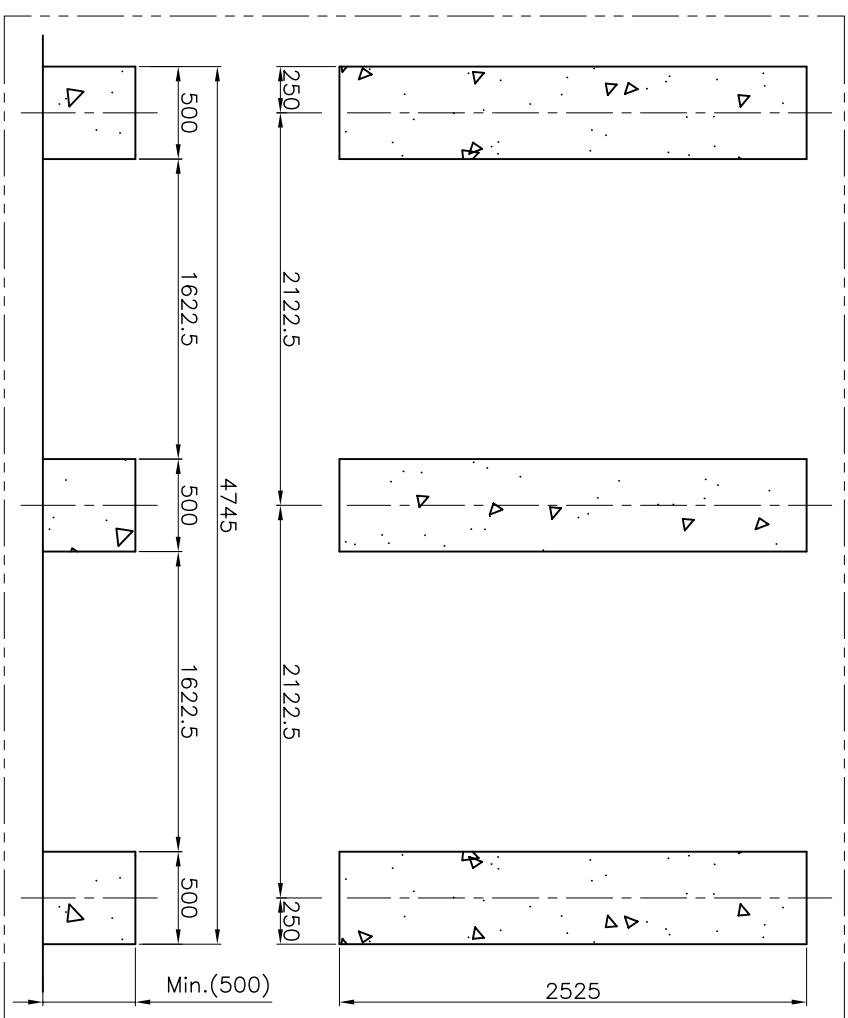
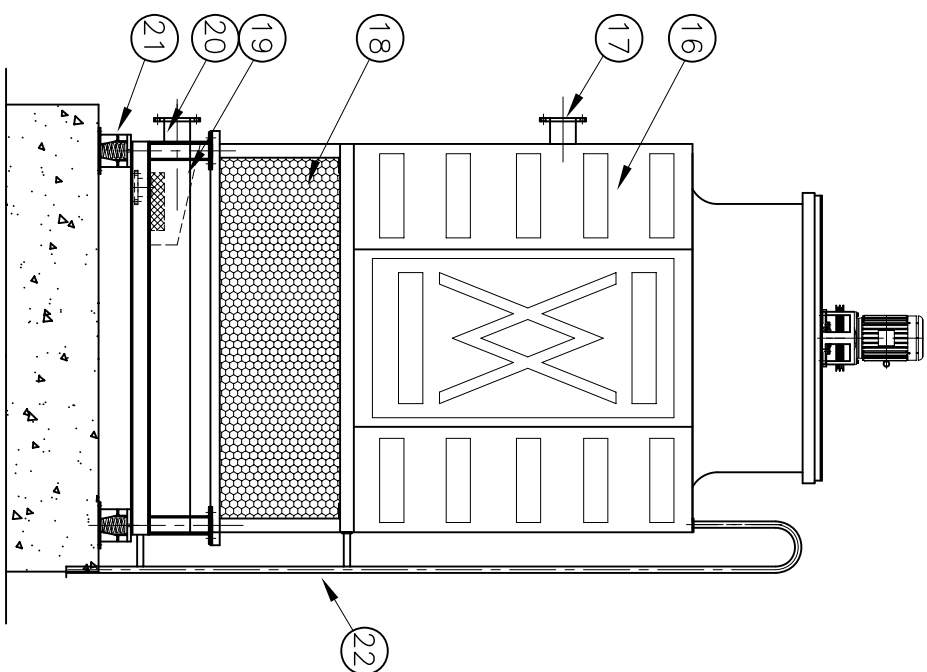
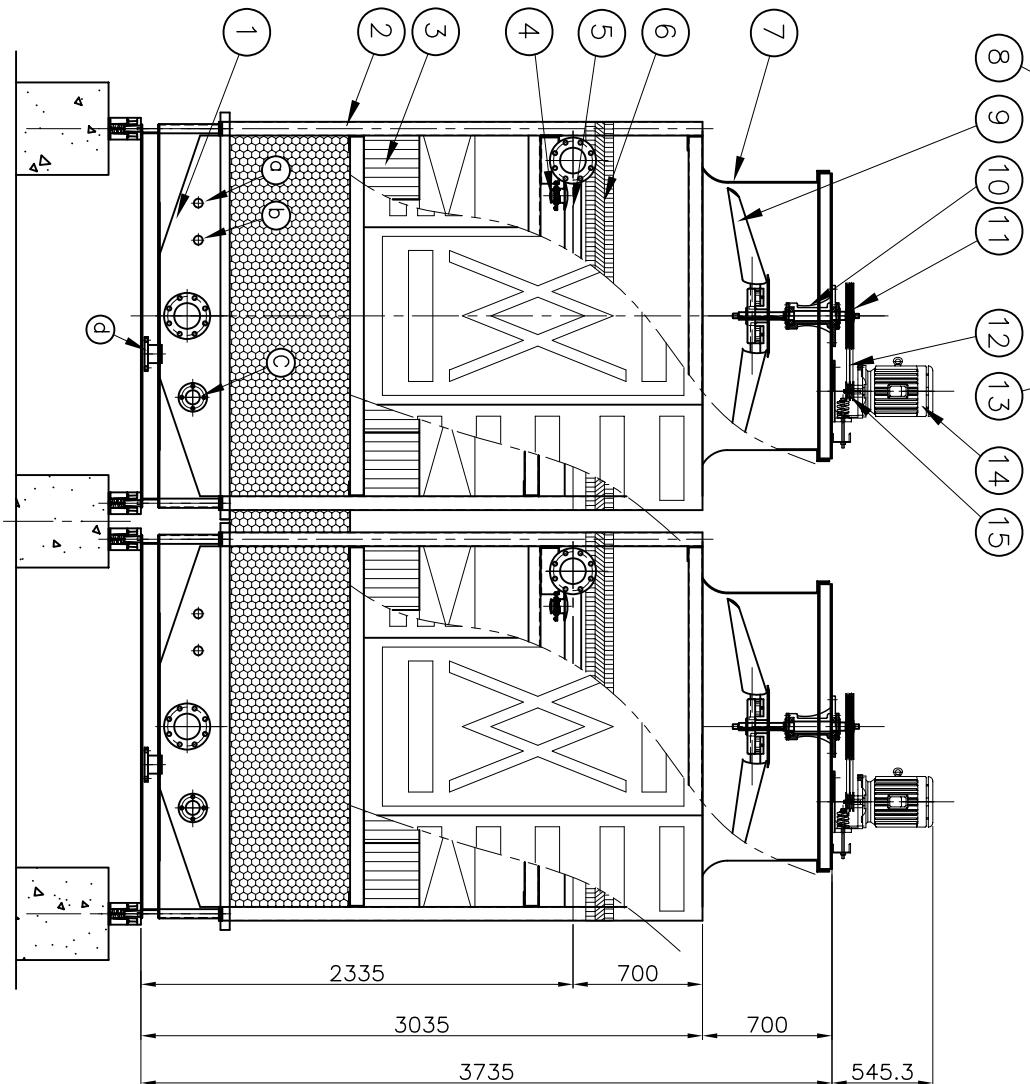
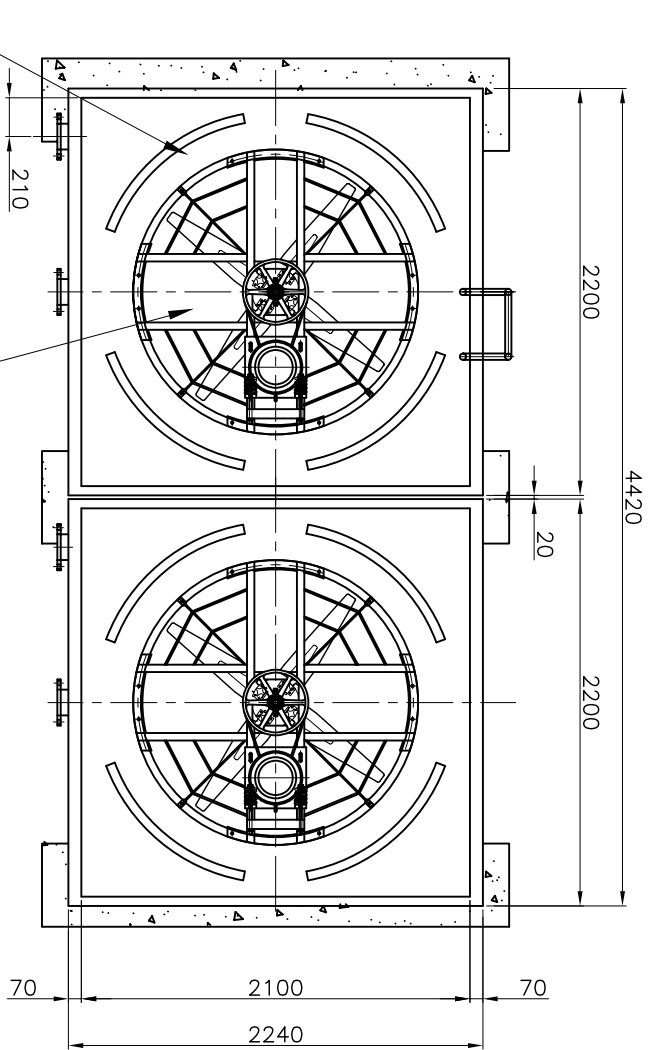




NO.	DESCRIPTIONS	MAT'L	IDENTIFICATION	QTY	REMARKS
1	COLD WATER BASIN	FRP	-	1 EA	
2	FRAMEWORK	SS400	75x75	1 EA	HDG
3	FILL	PVC	-	1 LOT	
4	WATER SPRAY NOZZLE	ABS	DK-B	9 EA	
5	LATERAL PIPE	PVC	75A	1 LOT	
6	DRIFT ELIMINATOR	PVC		1 LOT	
7	FAN CYLINDER	FRP	ø1430 +90	1 EA	
8	FAN DECK	FRP		1 EA	
9	FAN ASSEMBLY	AL-ALLOY	ø1400	1 SET	4 Blades
10	SPEED REDUCER	FC200	3HP	1 SET	
11	FAN DRIVE SHAFT PULLEY	FC200	1402B	1 EA	
12	V-BELT	RUBBER	BP56	2 EA	
13	MECH. EQUIPMENT BASE	SS400	-	1 EA	HDG
14	ELECTRIC MOTOR	TEFC	3HPx4P	1 EA	
15	MOTOR SHAFT PULLEY	FC200	402B	1 EA	
16	CASING	FRP		1 LOT	
17	INLET PIPE	PVC	125A	1 EA	
18	AIR INLET SCREEN	PVC	-	1 LOT	
19	ANTI VORTEX BOX	FRP	-	1 EA	HDG
20	OUTLET PIPE	SPP	125A	1 EA	HDG
21	FOUNDATION	RF CON'C	-	1 LOT	BY OWNER
22	LADDER	SPP	25A	1 EA	HDG

1. 상기 수량은 1 CELL에 대한 것임.
2. 본 기기와 연결되는 전선차폐, 배관차폐 및 공사는 공급범위에서 제외됨.
3. 기초 공사 제외.

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														</	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

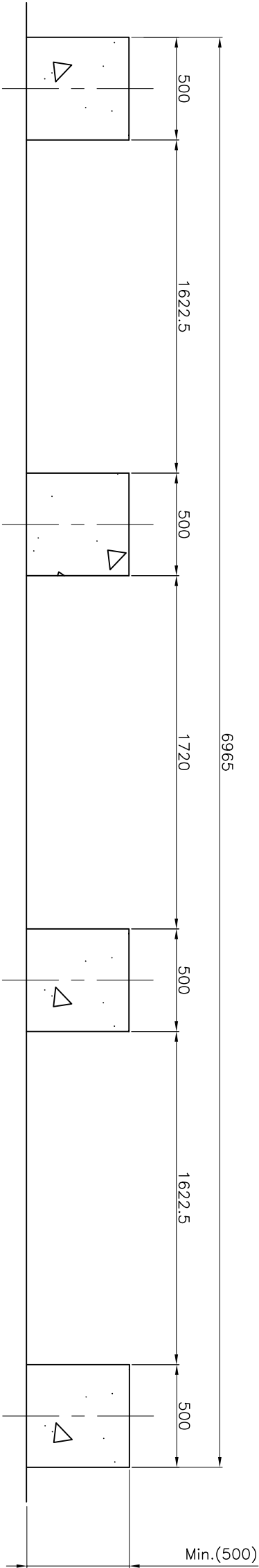
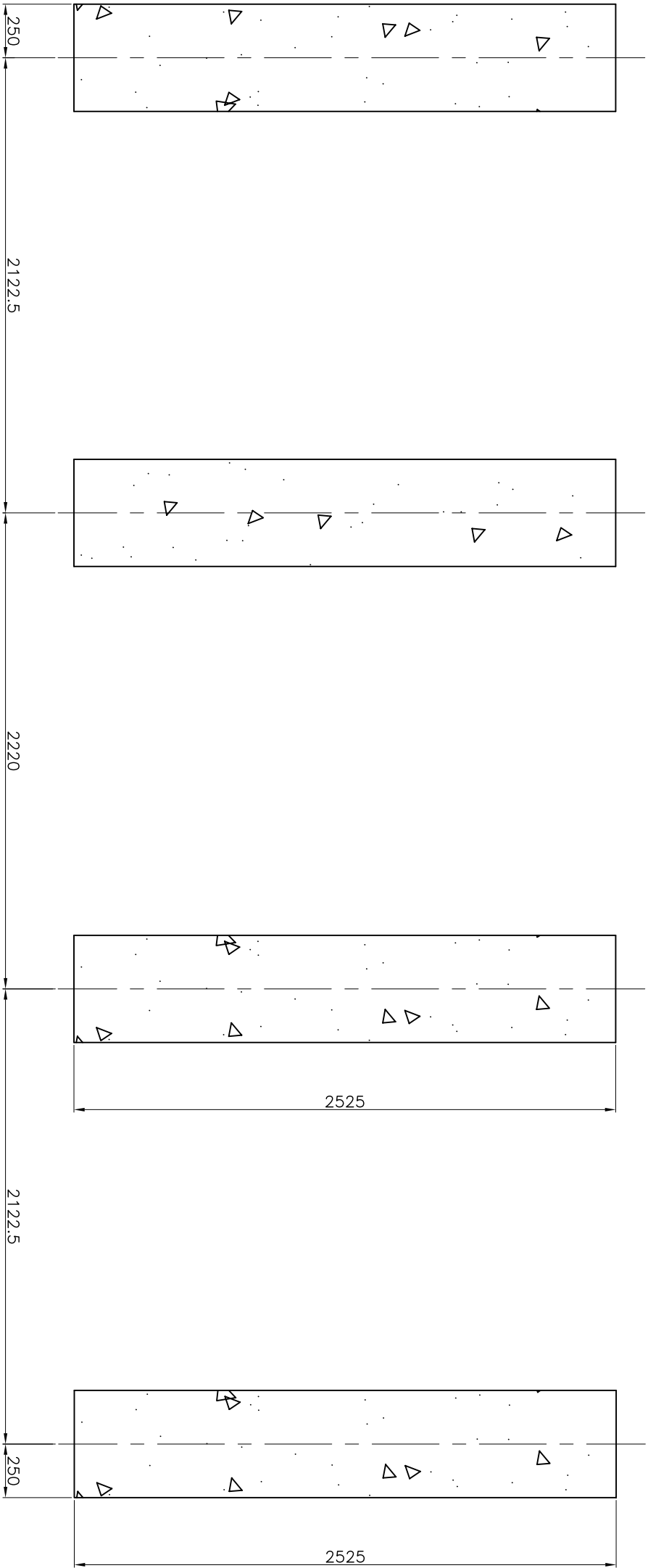


NO.	DESCRIPTIONS	MAT'L	IDENTIFICATION	Q'TY	REMARKS
1	COLD WATER BASIN	FRP	-	1 EA	
2	FRAMEWORK	SS400	75x75	1 EA	HDG
3	FILL	PVC	-	1 LOT	
4	WATER SPRAY NOZZLE	ABS	DK-B	9 EA	
5	LATERAL PIPE	PVC	75A	1 LOT	
6	DRIFT ELIMINATOR	PVC		1 LOT	
7	FAN CYLINDER	FRP	ø1430 +10	1 EA	
8	FAN DECK	FRP		1 EA	
9	FAN ASSEMBLY	AL-ALLOY	ø1400	1 SET	4 Blades
10	SPEED REDUCER	FC200	5HP	1 SET	
11	FAN DRIVE SHAFT PULLEY	FC200	1402B	1 EA	
12	V-BELT	RUBBER	BP59	2 EA	
13	MECH. EQUIPMENT BASE	SS400	-	1 EA	HDG
14	ELECTRIC MOTOR	TEFC	5HPx4P	1 EA	
15	MOTOR SHAFT PULLEY	FC200	452B	1 EA	
16	CASING	FRP		1 LOT	
17	INLET PIPE	PVC	125A	1 EA	
18	AIR INLET SCREEN	PVC	-	1 LOT	
19	ANTI VORTEX BOX	FRP	-	1 EA	HDG
20	OUTLET PIPE	SPP	125A	1 EA	HDG
21	FOUNDATION	RF CONC	-	1 LOT	BY OWNER
22	LADDER	SPP	25A	1 EA	HDG

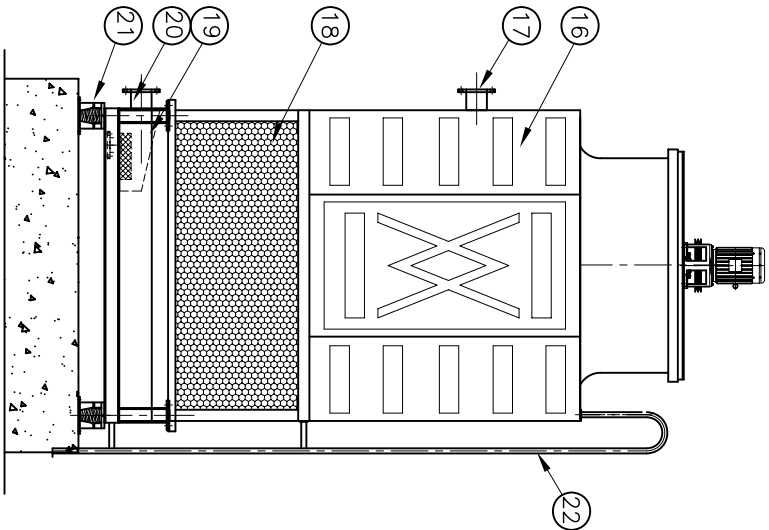
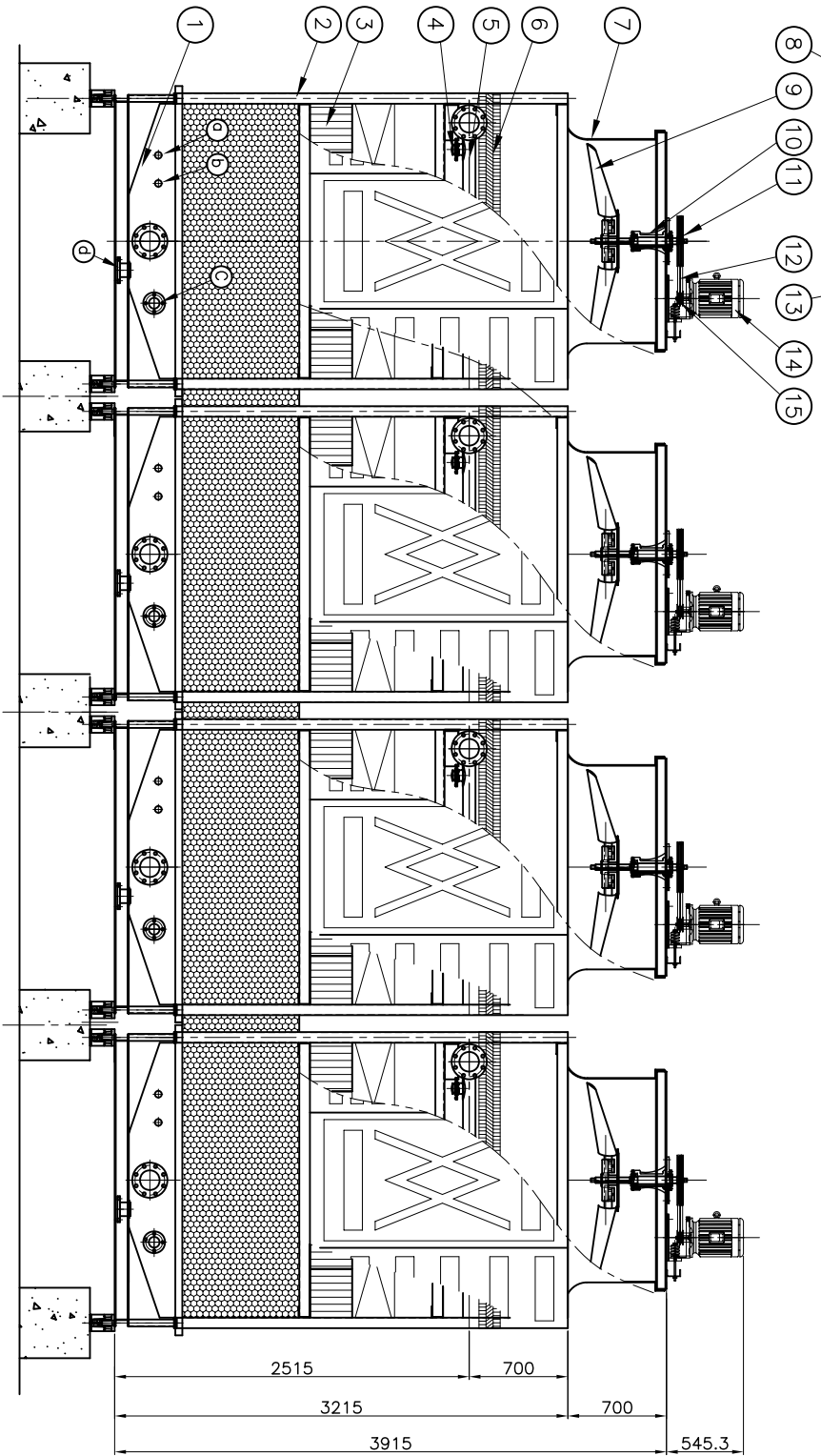
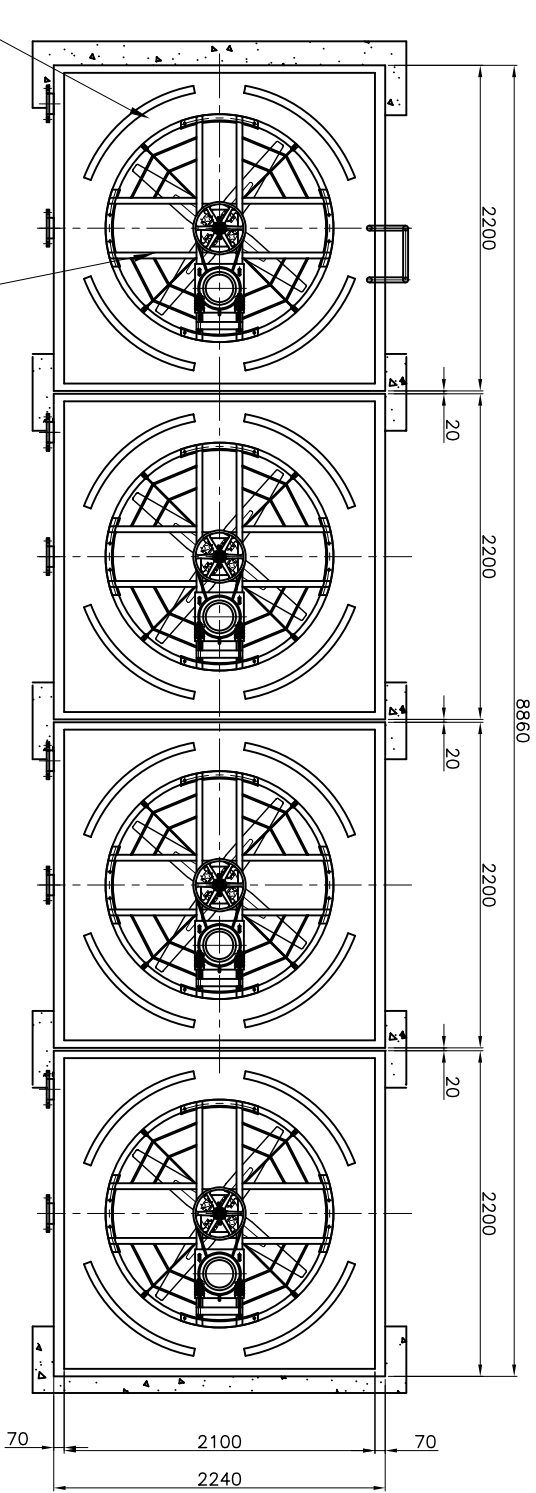
1. 상기 수량은 1 CELL에 대한 것임.
2. 본 기기와 연결되는 전선자재, 배관자재 및 공사는 공급범위에서 제외됨.
3. 기초 공사 제외.

DESIGN CONDITIONS					NOZZLE SPECIFICATIONS					NO.		DESCRIPTIONS		MAT'L		SIZE		Q'TY		REMARKS	
WATER FLOW RATE		195		M ³ /HR		SYMBOL		DESCRIPTIONS		MAT'L		SIZE		Q'TY		REMARK					
NO. OF CELLS		2		CELL		d		MANUAL MAKE-UP		SPP		40 A		2 EA		SCOKET					
								AUTO. MAKE-UP		SPP		40 A		2 EA		SCOKET					
INLET		37		°C		b				SPP		50 A		2 EA		FLANGE					
OUTLET		32		°C		c		OVERFLOW		SPP		80 A		2 EA		FLANGE					
TEMP.						d		DRAIN		SPP											
WET BULB		27		°C																	
NO.		DATE		REVISIONS		REVIEWED		CHECKED		APPROVED											
										TITLE ASSEMBLY & FOUNDATION (125 CT x 2 CELLS)											
DWG.		DSN.		CHK.		APPR.		SCALE		UNIT		PROJECT									
								1 / 40		mm		REF. NO.									
S.C.I.		S.S.H.		J.J.M.		R.H.H.		DATE				DWG. NO.		DI-LCP-125-2-01							

NO.	DESCRIPTIONS	MAT'L	SIZE	QTY	REMARKS
-----	--------------	-------	------	-----	---------



NO.		DESCRIPTIONS				MAT'L		SIZE		QTY		REMARKS	
DAEIL AQUA CO., LTD.													
COOLING TOWER (냉각탑) 대량아파트 (대량아파트) (LOP 125 CT x 3 CELLS)													
PROJECTION													
DWG. DSN. CHK. APPR. SCALE 1 / 25 P.L.T NAME REF. NO. REV.NO.													
S.C.I. S.S.H. J.J.M. R.H.H. DATE DWG. NO. DI-LOP-125-3-02													
REVISIONS													
DATE													
REVIEWED													
CHECKED													
APPROVED													

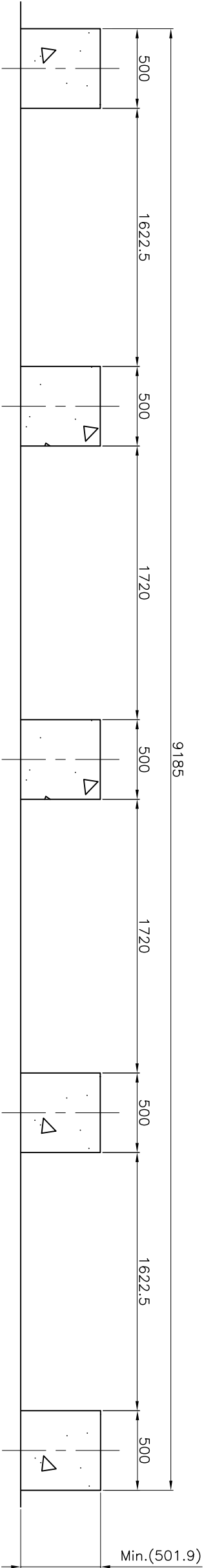
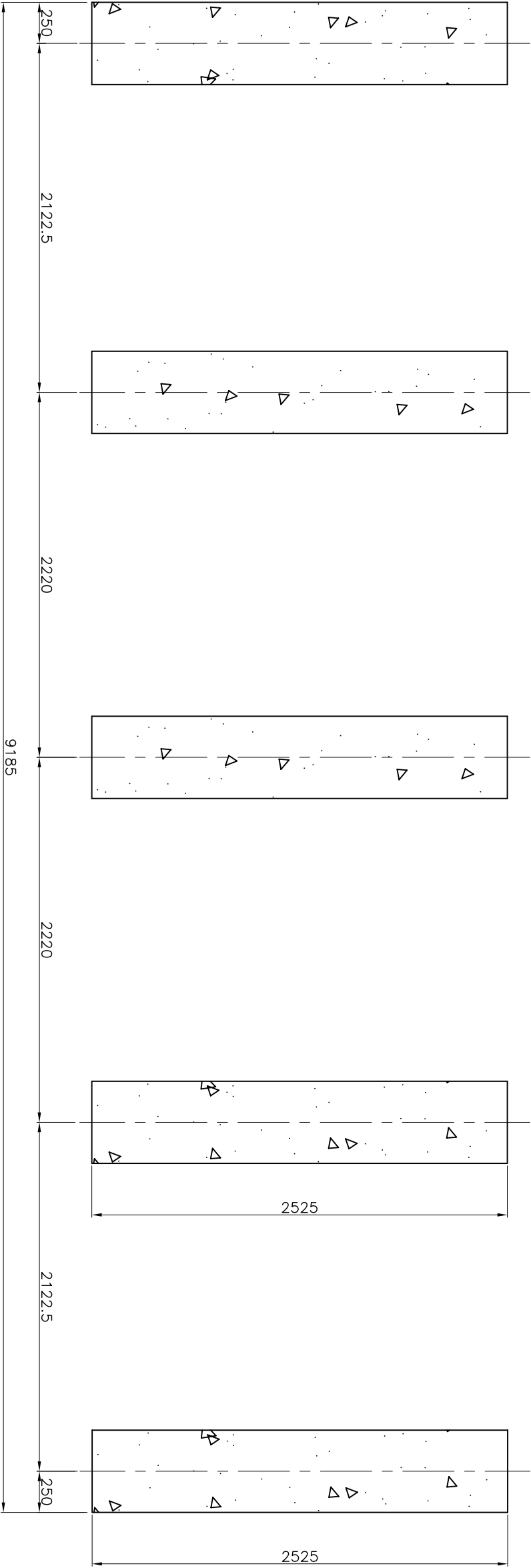


NO.	DESCRIPTIONS	MAT'L	IDENTIFICATION	QTY	REMARKS
1	COLD WATER BASIN	FRP	-	1 EA	
2	FRAMEWORK	SS400	75x75	1 EA	HDG
3	FILL	PVC	-	1 LOT	
4	WATER SPRAY NOZZLE	ABS	DK-B	9 EA	
5	LATERAL PIPE	PVC	75A	1 LOT	
6	DRIFT ELIMINATOR	PVC		1 LOT	
7	FAN CYLINDER	FRP	ø1430 +90	1 EA	
8	FAN DECK	FRP		1 EA	
9	FAN ASSEMBLY	AL-ALLOY	ø1400	1 SET	4 Blades
10	SPEED REDUCER	FC200	5HP	1 SET	
11	FAN DRIVE SHAFT PULLEY	FC200	1402B	1 EA	
12	V-BELT	RUBBER	BP59	2 EA	
13	MECH. EQUIPMENT BASE	SS400	-	1 EA	HDG
14	ELECTRIC MOTOR	TEFC	5HPx4P	1 EA	
15	MOTOR SHAFT PULLEY	FC200	452B	1 EA	
16	CASING	FRP		1 LOT	
17	INLET PIPE	PVC	125A	1 EA	
18	AIR INLET SCREEN	PVC	-	1 LOT	
19	ANTI VORTEX BOX	FRP	-	1 EA	HDG
20	OUTLET PIPE	SPP	125A	1 EA	HDG
21	FOUNDATION	RF CON'C	-	1 LOT	BY OWNER
22	LADDER	SPP	25A	1 EA	HDG

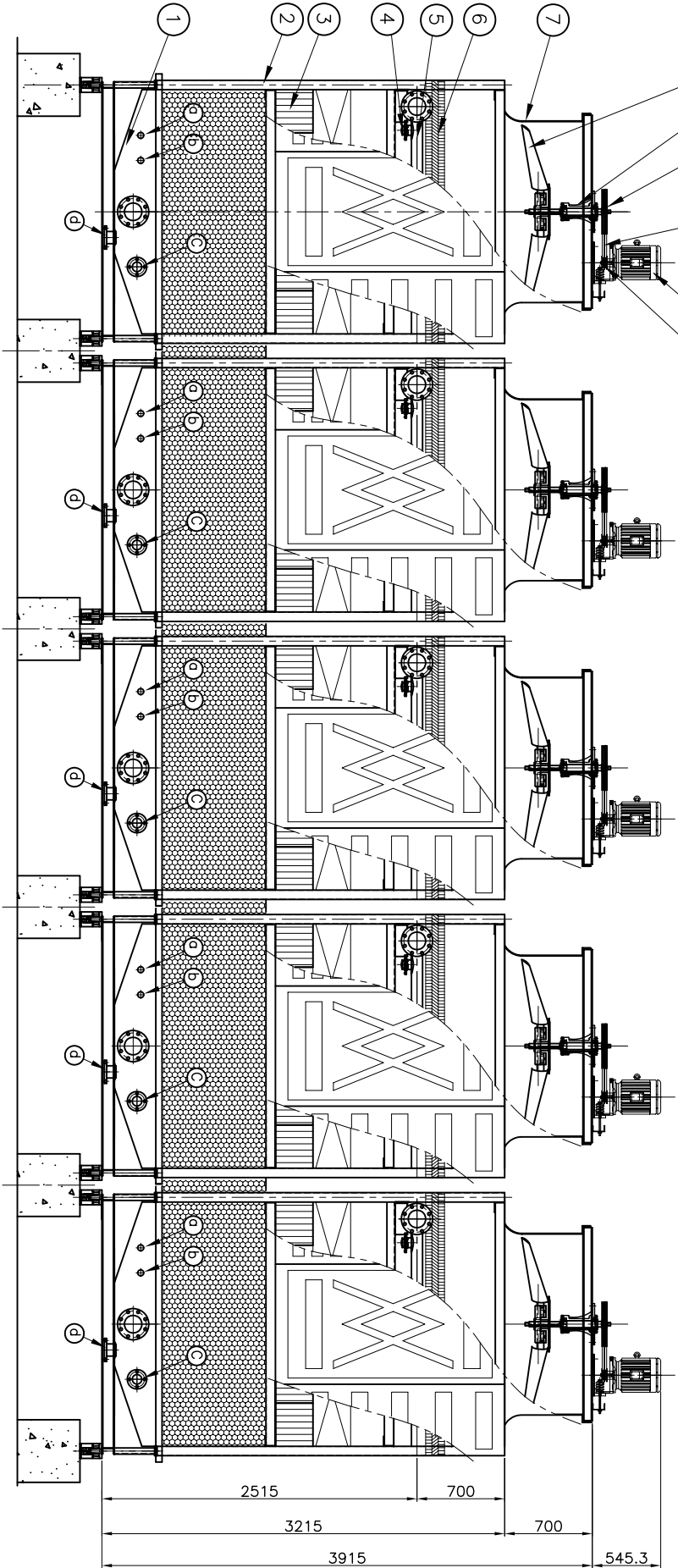
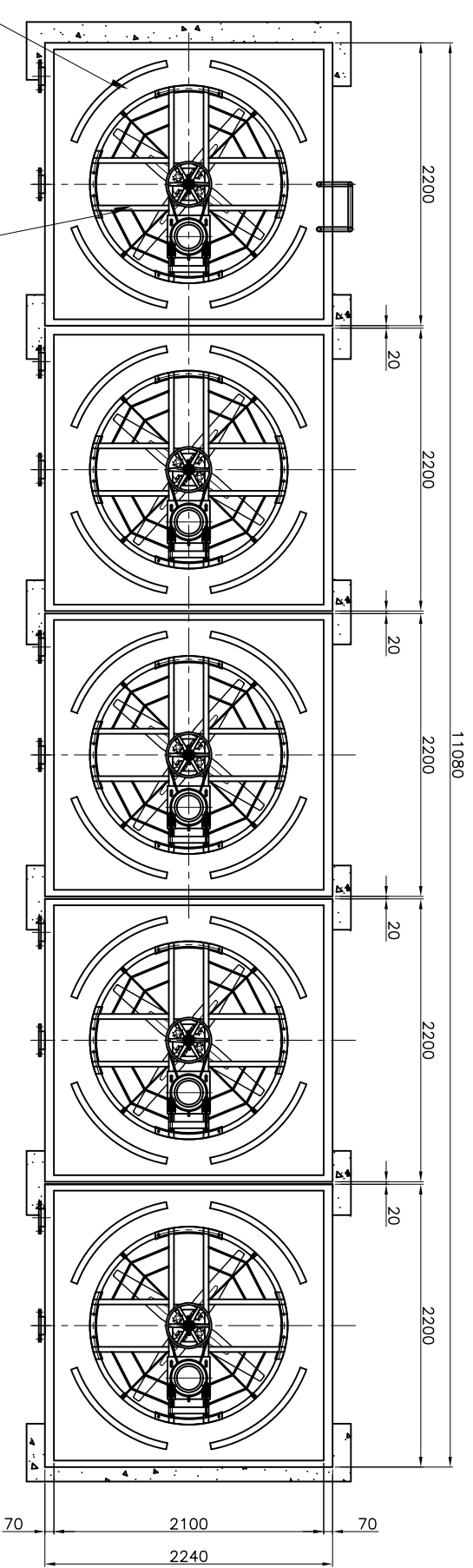
1. 상기 수량은 1 CELL에 대한 것임.
2. 본 기기와 연결되는 전선차폐, 배관차폐 및 공사는 공급범위에서 제외됨.
3. 기초 공사 제외.

DESIGN CONDITIONS				NOZZLE SPECIFICATIONS			
WATER FLOW RATE		390	m ³ /HR	SYMBOL	DESCRIPTIONS	MAT'L	SIZE
NO. OF CELLS		4	CELL	a	MANUAL MAKE-UP	SPP	40 A
TEMP.		37	°C	b	AUTO. MAKE-UP	SPP	40 A
		32	°C	c	OVERFLOW	SPP	50 A
WET BULB		27	°C	d	DRAIN	SPP	80 A
NO.	DATE	REVISIONS	REVIEWED	CHECKED	APPROVED	NO.	
						DESCRIPTIONS	MAT'L
						SIZE	QTY
						REMARK	REMARKS
						DAEL AQUA CO., LTD.	
						COOLING TOWER (4) 125 CT x 4 CELLS	
						ASSEMBLY DRAWING	
						(125 CT x 4 CELLS)	
						PROJECT REF. NO.	
						DWG. NO.	
						D-LOP-125-4-01	

NO.	DESCRIPTIONS	MAT'L	SIZE	QTY	REMARKS
-----	--------------	-------	------	-----	---------

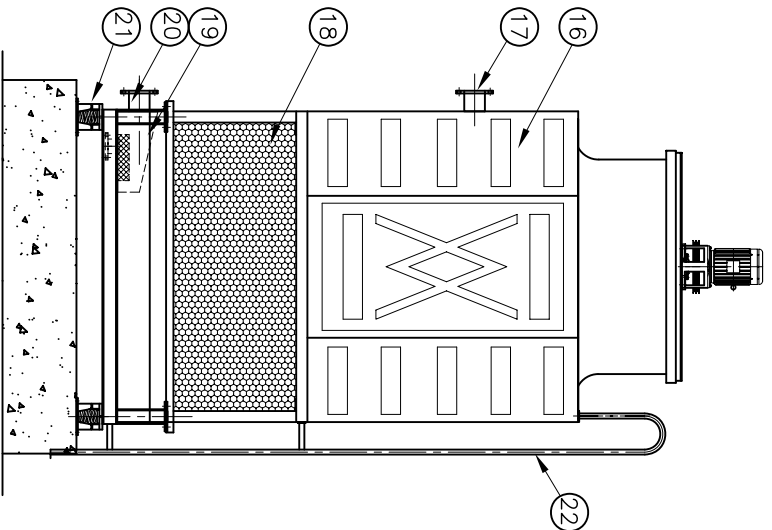


NO.		DESCRIPTIONS				MAT'L	SIZE		QTY	REMARKS	
		DAEIL AQUA CO., LTD.					FOUNDATION			PROJECTION	
		COOLING TOWER (냉각대)					(125 CT x 4 CELLS)				
DWG.		DSN.	CHK.	APPR.	SCALE	1 / 30	P.J.T NAME		REV.NO.		
S.C.I.		S.S.H.	J.J.M.	R.H.H.	UNIT	mm	REF. NO.				
NO.		DATE	REVISIONS		REVIEWED	CHECKED	APPROVED				



NO.	DESCRIPTIONS	MAT'L	IDENTIFICATION	QTY	REMARKS
1	COLD WATER BASIN	FRP	-	1 EA	
2	FRAMEWORK	SS400	75x75	1 EA	HDG
3	FILL	PVC	-	1 LOT	
4	WATER SPRAY NOZZLE	ABS	DK-B	9 EA	
5	LATERAL PIPE	PVC	75A	1 LOT	
6	DRIFT ELIMINATOR	PVC		1 LOT	
7	FAN CYLINDER	FRP	ø1430 +90	1 EA	
8	FAN DECK	FRP		1 EA	
9	FAN ASSEMBLY	AL-ALLOY	ø1400	1 SET	4 Blades
10	SPEED REDUCER	FC200	5HP	1 SET	
11	FAN DRIVE SHAFT PULLEY	FC200	1402B	1 EA	
12	V-BELT	RUBBER	BP59	2 EA	
13	MECH. EQUIPMENT BASE	SS400	-	1 EA	HDG
14	ELECTRIC MOTOR	TEFC	5HPx4P	1 EA	
15	MOTOR SHAFT PULLEY	FC200	452B	1 EA	
16	CASING	FRP		1 LOT	
17	INLET PIPE	PVC	125A	1 EA	
18	AIR INLET SCREEN	PVC	-	1 LOT	
19	ANTI VORTEX BOX	FRP	-	1 EA	HDG
20	OUTLET PIPE	SPP	125A	1 EA	HDG
21	FOUNDATION	RF CON'C	-	1 LOT	BY OWNER
22	LADDER	SPP	25A	1 EA	HDG

1. 상기 수량은 1 CELL에 대한 것임.
2. 본 기기와 연결되는 전선자재, 배관자재 및 공사는 공급범위에서 제외됨.
3. 기초 공사 제외.



DESIGN CONDITIONS				NOZZLE SPECIFICATIONS					
WATER FLOW RATE				SYMBOL	DESCRIPTIONS	MAT'L	SIZE	Q'TY	REMARK
NO. OF CELLS				d	MANUAL MAKE-UP	SPP	40 A	5 EA	SCOKET
INLET				b	AUTO. MAKE-UP	SPP	40 A	5 EA	SCOKET
OUTLET				c	OVERFLOW	SPP	50 A	5 EA	FLANGE
TEMP.				d	DRAIN	SPP	80 A	5 EA	FLANGE
WET BULB									
27 °C									
NO.	DATE	REVISIONS	REVIEWED	CHECKED	APPROVED				

NO.	DESCRIPTIONS	MAT'L	SIZE	QTY	REMARKS
	DAEL AQUA CO., LTD.				
	COOLING TOWER (2) DI 200 01 01				
	ASSEMBLY DRAWING				
	(125 CT x 5 CELLS)				
	PROJECT				
	REF. NO.				
	DWG. NO.				
	D-10P-125-5-01				

