



1.0 PRODUKTBESKRIVELSE

Tilgjengelige størrelser

- 1 ½ – 8"/DN40 – DN200

Bruksområder

- Victaulic FireLock™ serie 745 *Fire-Pac* er en fullstendig forhåndsmontert og testet brannvernventil med trim og valgfrie komponenter innelukket i et metallkabinett.
- FireLock™ *Fire-Pac* inkluderer en stengekran for vanntilførselen, sprinkleranleggets brannvernventil, trykkbrytere for alarmlinjen, trykkbrytere for luftovervåking, en overvåkingbryter for ventilposisjonen, og trykkmålere som lett kan ses gjennom et vindu i kabinettets dør.
- Alle elektriske koblinger fra innsiden av *Fire-Pac* til kontrollpanelet er forhåndskablet. Elektriske koblinger er tilgjengelige inne i kabinettet i en ledningsboks. Skilleveggkoblinger for ekstern tilkobling er montert av fabrikken. All dokumentasjon for elektriske komponenter følger med *Fire-Pac* kabinettet.
- Den manuelle trekkstasjonen som er montert foran på *Fire-Pac* kabinettet, er tilgjengelig gjennom en forseglet dør. Når døren til den manuelle trekkstasjonen åpnes, kan ventilen utløses manuelt.
- Rørmating og avløp finnes enten på venstre side, høyre side eller i bunnen av boksen. For å gjøre vedlikeholdsarbeid lettere, kan kabinettets sidepaneler og bakpanel tas av for å få lett tilgang til å utføre service på utstyret.
- Brukes med Victaulic FireLock™ rillede rørkoblinger og tilkoblingsdeler.

Installasjonsalternativer

- FireLock™ *Fire-Pac* kan inkorporere hvilken som helst av de følgende tilgjengelige ventilkonfigurasjonene:
 - Våt
 - Tørr – Aktivert og/eller akselerert
 - Deluge – Våtpilot, tørrpilot og elektrisk aktivering
 - Preaksjon – Uten forrigling, enkel forrigling og dobbel forrigling
 - Preaksjon – AutoConvert preaksjon til tørr

LES ALLTID EVENTUELLE MERKNADER SIST I DETTE DOKUMENTET ANGÅENDE INSTALLASJON, VEDLIKEHOLD OG STØTTE FOR DETTE PRODUKTET.

1.0 PRODUKTBESKRIVELSE (FORTS.)

Installasjonsalternativer

- Hvis det er nødvendig, kan anlegget monteres med en ekstra stengekran ovenfor sprinkleranleggets brannvernventil. Denne ekstra stengekranen kan bedre anleggets integritet under utløsnings-tester. MERK: Alle stengekranner er forhåndskablet for overvåkingsalarmer.
- Når det er nødvendig med lufttrykk i anlegget, kan en kompressor, serie 7G7 Nitrogen Fill Kit, eller en annen ekstern luft-/gass-kilde leveres med en valgfri lufttank og en vedlikeholdsenhet for luft for full integrering i anlegget.
- Det konvensjonelle Notifier RP-2001 utløserpanelet er standard utløserpanel, en kompakt enkel boks som inneholder strømforsyning, reservebatterier og en batterilader, pluss koblinger for detektorer, vannstrøm- og tamper-brytere og solenoidventilen. Det konvensjonelle Notifier RP-2001 utløserpanelet er programvare-programmert for felt-innstilling som kryss-sonekontroll for to områder eller et enkelt område. Det finnes åpninger for innsetting av valgfrie modulkort.
- *Fire-Pac* kan brukes innendørs og utendørs (utendørs bruk når bestilt med den valgfrie impregneringen). Valgfri impregnering er tilgjengelig når boksen er konstruert for innendørs eller utendørs bruk for å gi en viss beskyttelse av utstyret inne i boksen mot inntrengning av uvedkommende harde objekter eller vann, og mot at det skades hvis boksen dekkes utvendig av is.
- Valgfritt varmeelement og isolasjon er tilgjengelig. Varmeelementet aktiveres ved 50°F (10°C), mens en temperaturalarmbryter vil aktiveres ved en minimum omgivelsestemperatur for drift på 40°F (4.5° C). 20°F (-6.7°C). R3.2 ½" foliekledd isolasjon er montert på alle sidene i boksen.

2.0 CERTIFICATION/LISTINGS



3.0 SPESIFIKASJONER - MATERIALE

Kabinett spesifikasjoner

Konfigurasjon:

16-fold ramme

Dør(er) med skumfestet polyuretanpakning

4-pt låsesystem

Tak og bakvegg

Materiale:

Platestål

Ramme, tak, bakvegg, gulv: 16 gauge (1,5mm)

Dør: 14 gauge (2,0mm)

Finish:

Ramme: Dypp-grunnlakkert

Dør, tak bakvegg: Dypp-grunnlakkert, pulverlakkert i teksturert RAL 3020 (traffikkrød)

Enhet spesifikasjoner

Legeme: Duktiljern, ASTM A536, grad 65-45-12.

Klauff: Aluminiumsbronse UNS-C95500

Aksling: Akslene er 17-4 rustfritt stål

Lås: Aluminiumsbronse UNS-C95500

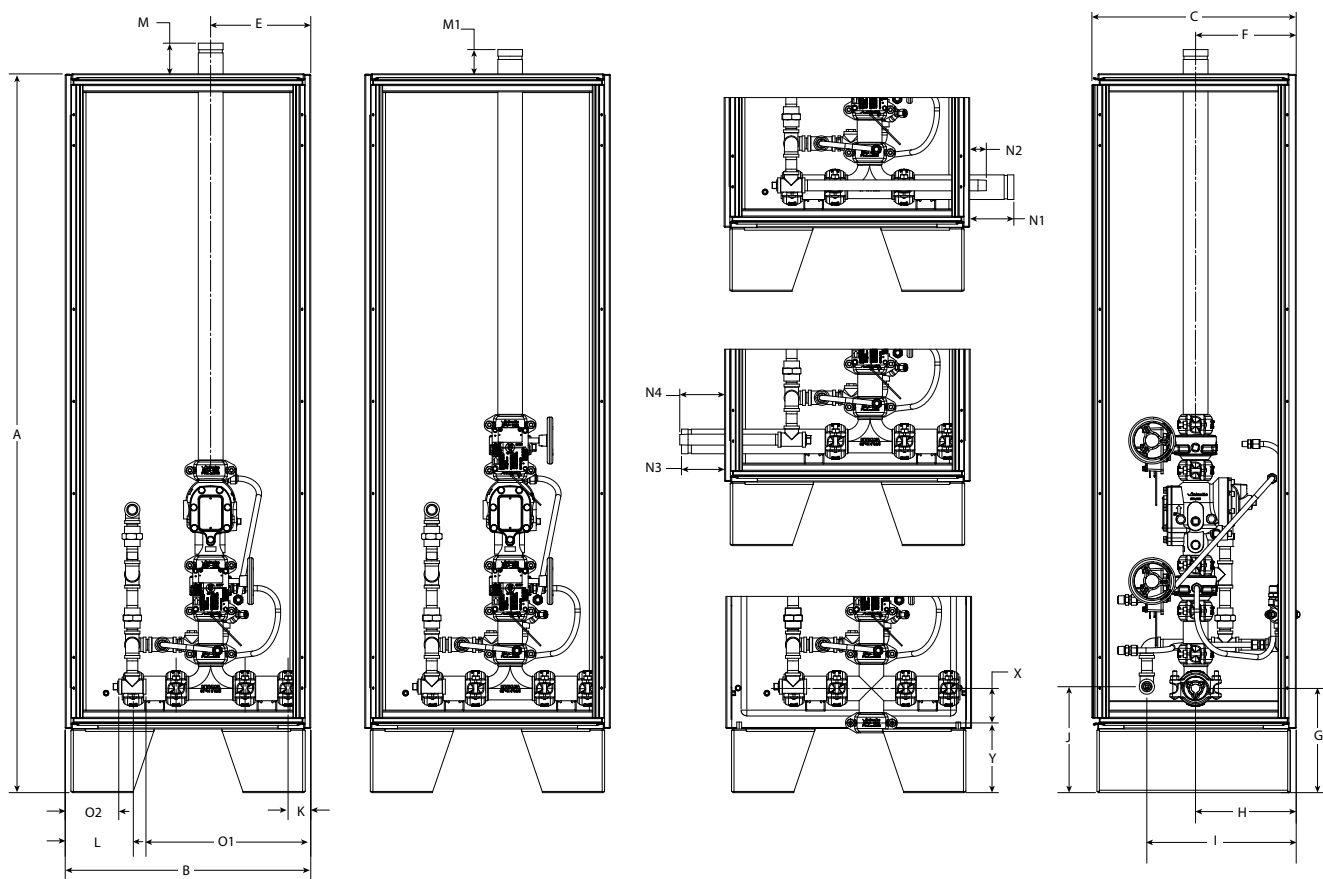
Klauff-tetning: EPDM, ASTM D2000

Sete- og foringstetninger: Nitril

Fjærer: Rustfritt stål (300 serien)

4.0 DIMENSJONER

Fire-Pac kabinetter som inneholder 1½ – 2"/DN40 – DN50 ventilstørrelser



Nom. Ventil størrelse inches DN	Dimensjoner																							Vekt	
	A	B	C	E	F	G	H	I	J	K	L	M Kun stigerør		M1 Med ekstra kontrollventil		N1	N2	N3	N4	O1	O2	P ¹	X	Y	Ca. (hver) lb kg²
												T-rør tilførsel	Kryss tilførsel	T-rør tilførsel	Kryss tilførsel										
1 ½ DN40	69.1 1755	23.6 599	19.9 505	9.6 244	9.7 246	9.8 249	9.7 246	14.4 366	10.4 264	2.7 69	7.1 180	4.5 114	4.5 114	4.5 114	4.5 114	4.2 107	3.6 91	4.4 112	4.3 109	13.8 351	7.2 183	12.1 307	2.8 71	7.0 178	430.0 195
2 DN50	69.1 1755	23.6 599	19.9 505	9.6 244	9.7 246	10.0 254	9.7 246	14.4 366	10.2 259	2.2 56	6.5 165	2.9 74	2.9 74	2.3 58	2.3 58	4.3 109	1.6 41	4.1 104	4.3 109	15.9 404	5.1 130	12.1 307	3.3 84	6.7 170	470.0 213

¹ Dimensjon P gjelder kun for kabinettet med valgfri nitrogenbrakett.

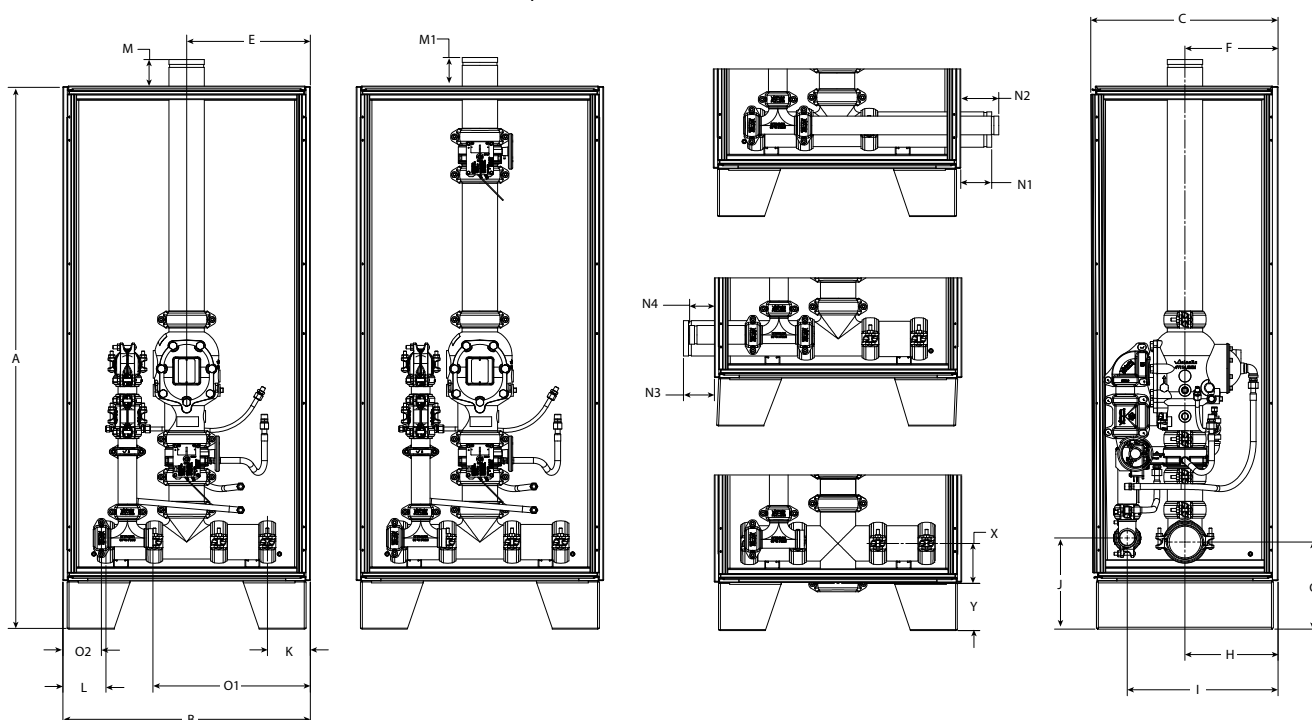
² Cirka vekt gjelder kun for Fire-Pac kabinetter uten mulighet for nitrogen.

MERKNADER

- Dimensjoner kan variere på grunn av toleranser under produksjon og montering.
- Nitrogensylinderen følger ikke med nitrogenfyller-settet
- Plassering av bolthull 4 ½" inn fra sidene, og 2" inn fra forsiden og baksiden med 11/16" diameter.

4.0 DIMENSJONER (FORTSATT)

Fire-Pac kabinetter som inneholder 2½ – 8" / 73,0 mm – DN200 ventilstørrelser



Nom. Ventil størrelse inches DN	Dimensjoner																							Vekt	
	A	B	C	E	F	G	H	I	J	K	L	M Kun stigerør		M1 Med ekstra kontrollventil		N1	N2	N3	N4	O1	O2	P ¹	X	Y	Ca. (hver) lb kg ²
												T-rør tilførsel	Kryss tilførsel	T-rør tilførsel	Kryss tilførsel										
2½	69.1 1755	31.5 800	23.8 605	15.8 401	11.8 300	10.3 262	11.8 300	19.2 488	12.6 320	4.6 117	4.6 117	3.1 79	3.8 97	3.1 79	3.9 99	3.9 99	4.4 112	3.9 99	3.8 97	19.2 488	6.7 170	12.1 307	3.8 97	6.5 165	516.0 234
3 DN80	69.1 1755	31.5 800	23.8 605	15.8 401	11.8 300	10.6 269	11.8 300	19.2 488	12.8 325	5.2 132	5.2 132	3.8 97	4.6 117	3.8 97	4.7 119	4.0 102	4.4 112	4.0 102	3.8 97	19.2 488	6.7 170	12.1 307	4.3 109	6.3 160	522.0 237
4 DN100	69.1 1755	31.5 800	23.8 605	15.8 401	11.8 300	11.1 282	11.8 300	19.2 488	11.6 295	5.5 140	5.5 140	3.4 86	4.4 112	3.6 91	4.6 117	3.9 99	4.9 124	3.9 99	3.2 81	20.0 508	4.9 124	12.1 307	5.1 130	6.0 152	600.0 272
165.1 mm	69.1 1755	31.5 800	23.8 605	15.8 401	11.8 300	12.1 307	11.8 300	19.2 488	12.4 315	4.0 102	4.0 102	4.9 124	5.9 159	4.7 119	5.7 145	5.7 145	6.2 157	5.7 145	5.1 130	19.9 505	5.0 127	12.1 307	6.6 168	5.5 140	660.0 299
	6 DN150	69.1 1755	31.5 800	23.8 605	15.8 401	11.8 300	12.2 310	11.8 300	19.2 488	12.5 318	4.1 102	4.1 104	6.3 160	7.3 185	6.6 168	7.6 193	5.7 145	5.7 145	5.7 145	5.6 142	20.4 518	4.5 114	12.1 307	6.6 168	5.6 142
8 DN200	69.1 1755	31.5 800	23.8 605	15.5 394	11.8 300	13.2 335	11.8 300	19.2 488	12.5 318	2.5 64	2.5 64	4.6 117	5.4 137	4.7 119	5.5 140	5.6 142	4.9 124	5.6 142	4.7 119	21.3 541	3.7 94	12.1 307	7.9 201	5.3 135	940.0 426

¹ Dimensjon P gjelder kun for kabinettet med valgfri nitrogenbrakett.

² Cirka vekt gjelder kun for Fire-Pac kabinetter uten mulighet for nitrogen.

MERKNADER

- Dimensjoner kan variere på grunn av toleranser under produksjon og montering.
- Nitrogensylinderen følger ikke med nitrogenfyller-settet
- Plassering av bolthull 4½" inn fra sidene, og 2" inn fra forsiden og baksiden med 11/16" diameter.

5.0 YTELSE

Krav til kompressor

115V, 60 HZ

Modell	HK	Spennings	Gallons u/ ventil 0 – 18 PSIG	Gallons u/ ventil 0 – 30 PSIG	Gallons m/ventil 0 – 18 PSIG	Gallons m/ventil 0 – 30 PSIG	Åpen strømning	Gj. CFM 18 PSIG	Gj. CFM 30 PSIG	Amp @ åpen strømning	Amp @ 18 PSIG	Amp @ 30 PSIG
VIC16A	1/8	115/230/60/50	276	164	187	127	1,6	1,4	1,2	2,4	2,9	3,0
VIC25A	1/4	115/230/60/50	406	237	256	177	2,3	2,0	1,7	2,9	3,3	3,5
VIC50A	1/2	115/230/60/50	600	338	456	291	3,3	2,9	2,6	2,7	3,5	3,8
VIC75A	3/4	115/230/60/50	840	500	675	440	4,4	4,1	3,8	6,7	7,8	8,5
VIC100A	1.0	115/230/60/50	1170	690	1020	610	6,0	5,6	5,3	7,5	8,5	9,2

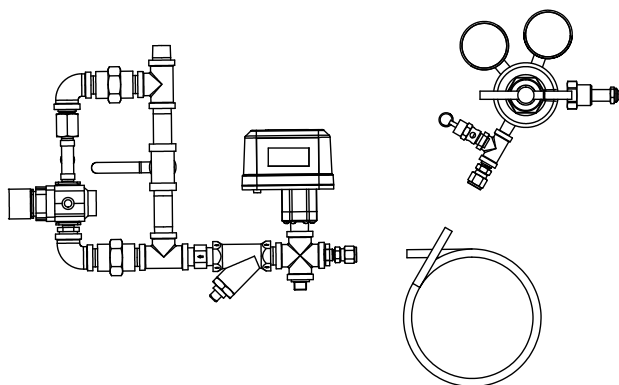
230V, 50 HZ

Modell	HK	Spennings	Gallons u/ ventil 0 – 18 PSIG	Gallons u/ ventil 0 – 30 PSIG	Gallons m/ventil 0 – 18 PSIG	Gallons m/ventil 0 – 30 PSIG	Åpen strømning	Gj. CFM 18 PSIG	Gj. CFM 30 PSIG	Åpen strømning ampere	Amp @ 18 PSIG	Amp @ 30 PSIG
VIC16A	1/8	115/230/60/50	231	135	140	91	1,3	1,2	1,0	0,9	1,2	1,3
VIC25A	1/4	115/230/60/50	315	184	200	140	1,9	1,7	1,4	1,0	1,3	1,5
VIC50A	1/2	115/230/60/50	490	275	330	220	2,7	2,4	2,0	1,2	1,5	1,7
VIC75A	3/4	115/230/60/50	680	400	500	320	3,5	3,2	2,9	2,5	2,7	2,9
VIC100A	1.0	115/230/60/50	940	550	830	490	4,7	4,4	4,1	2,9	3,1	3,4

MERKNADER

- Installasjon av 1/4 hk kompressorer kan kun konfigureres som montert på bunnplate eller med en bryter; vedlikeholds-trim med mulighet for tank er ikke tilgjengelig.
- VIC25A og VIC25AC har et maksimumstrykk på 30 PSIG. Alle andre kompressorer er klassifisert for maksimum 60 PSIG.

Krav til nitrogen



13 psi fyll Victaulic:		Frysertemperatur (grad F)					
System størrelse (gallons)							
		20	0	-20	-40	-60	Ca. fylletid (minutter)
		Nitrogenforsyning (lbs)					
250		5.0	5.3	5.5	5.8	6.0	1
500		10.1	10.5	11.0	11.5	12.1	2
750		15.1	15.8	16.5	17.3	18.1	3
1000		20.2	21.0	22.0	23.0	24.2	4

MERKNADER

- 7G7 krav til nitrogen når tilført 745 av N2 høytrykksylindere (dette gjelder ikke i helhet for integrering av nitrogen-regenereringssystemer).
- For nitrogen-regenereringssystemer med en tank, brukes 757 luftvedlikeholdsheten. Valgmulighet 2 under "Valg av luftvedlikehold" på bestillingsskjemaet på side 6.

6.0 MERKNADER

⚠ ADVARSEL

- FireLock™ Fire-Pac må installeres og vedlikeholdes i henhold til håndboken for installasjon, vedlikehold og testing av brannvernventilen.
- Installasjonen må samsvare med NFPA-standarder og alle ekstra krav fra lokale myndigheter.
- Eieren er ansvarlig for korrekt vedlikehold av brannvernssystemet.

Unnlatelse av å følge disse instruksjonene kan føre til feil ventilfunksjon, som kan resultere i alvorlig personskade og/eller skade på eiendom.

7.0 REFERANSEMATERIALE

Valgmuligheter for serie 745 FireLock™ Fire-Pac panel

Navn/Bedrift: _____
E-post: _____
Telefon: _____

Hele dette skjemaet må fylles ut ved hver bestilling og sendes sammen med bestillingen. Vennligst send via fax til ditt lokale kundeservisesenter (se baksiden av permen for kontaktinformasjon).

Antall (som angitt nedenfor):

Ved bestilling av enheter med en annen størrelse, type eller trim, vennligst legg ved separat(e) skjema(er) med deres respektive spesifikasjoner.

FireLock™ serie 745Fire-Pac bestillingsskjema

745

S

Klasse	Type	Størrelse	Stil nummer	Valg av trim ⁸	Panel-design	Aktuell ledningsnettkode	Valg av kompressor	Luftvedlikehold Valg	Valgmuligheter for kabinet/fargevalg
S	A - Tør	014 1½"	745	01 - Tør røstet	A - Uten panel	1-Std. (US) UL klasse B	B - ½ hk	1-Basemontert luftkompressor ⁵	1-Rød, ømaling og avløp til høyre
	D - Deluge	020 2"		02 - Tør røstet med ekstra kontrollventil	B-RP-2001 panel (inkluderer 12V, 12AH batterier)	2-Canada UL klasse B	C - ¾ hk ¹⁰	2-Regulert luftvedlikeholds-trimmet uten kompressor ⁶	2-Impregner, ømaling og avløp til venstre
	P - Prekisjon	024 2½"		03 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil ²	C-RP-2001 Panel/AXTM	3-US 220V 60 Hz klasse B	E - ½ hk	3-Regulert luftvedlikeholds-trimmet med tank og kompressor	3-Impregner, ømaling og avløp til høyre
	W - Våt	030 3"		04 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	D-RP-2001 panel/AXTM/ANH-80	4-Standard klasse A	F - ¾ hk ⁴	4-Uten kompressor eller regulert luft vedlikeholds-trimmet	4-Impregner, ømaling og avløp i bunnen
		040 4"		05 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	E-RP-2001 panel/AXTM/ANH-100	5-Kanadisk klasse A	G - 1 hk ^{11,14}	5-Regulert luftvedlikeholds-trimmet med tank og kompressor	5-Normaling og avløp i bunnen
		060 6"		06 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	F-RP-2001 panel/AXTM/ANH-150	6-220V 60 Hz klasse A ¹⁵	H - 1 hk med trimmer	6-Lufttørker/Filter med basemontert luftkompressor	6-Isolert og oppvarmet, impregner, ømaling og avløp i bunnen
		080 8" x 10"		07 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	G-RP-2001 panel/AXTM/ANH-180	7-220V 50 Hz klasse B ¹³	J - ¾ hk med trimmer	7-Lufttørker/Filter med basemontert luftkompressor	7-Isolert og oppvarmet, impregner, ømaling og avløp i bunnen
				08 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	H-RP-2001 panel/AXTM/ANH-200	8-220V 50 Hz klasse B ¹³	L - ½ hk med trimmer	8-Lufttørker/Filter med basemontert luftkompressor	8-Isolert og oppvarmet, impregner, ømaling og avløp i bunnen
				09 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	I-RP-2001 panel/AXTM/ANH-250	A-Adresserbart stil 4 ledningsnett	M - ¾ hk med trimmer	9-Spesiell ¹	9-Spesiell ¹
				10 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	J-RP-2001 panel/ANH-80	B-Adresserbart stil 6 ledningsnett	N - 1 hk med trimmer	10-Spesiell ¹	10-Spesiell ¹
				11 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	K-RP-2001 panel/ANH-100	C-Adresserbart stil 7 ledningsnett	O - 1 hk med trimmer	11-Spesiell ¹	11-Spesiell ¹
				12 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	L-RP-2001 panel/ANH-120	N-220V 50 Hz klasse A New Zealands-Overvåkings-kontrollventil med åpen	P - 220V 50 Hz klasse B New Zealands-Overvåkings-kontrollventil med åpen	12-Spesiell ¹	12-Spesiell ¹
				13 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	M-RP-2001 panel/ANH-150	P-220V 50 Hz klasse B New Zealands-Overvåkings-kontrollventil med åpen	Q - 220V 50 Hz klasse B New Zealands-Overvåkings-kontrollventil med åpen	13-Spesiell ¹	13-Spesiell ¹
				14 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	N-RP-2001 panel/ANH-180	R-Notifier 320 - Adresserbart panel ¹⁸	S - Sekundær enhet (uten panel) ¹⁹	14-Spesiell ¹	14-Spesiell ¹
				15 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	O-RP-2001 panel/ANH-200	T - Notifier NFS-320C adresserbart kanadisk panel	U - Notifier NFS-320E - Adresserbart europeisk panel	15-Spesiell ¹	15-Spesiell ¹
				16 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	P-RP-2001 panel/ANH-250	220V 50 Hz	9-Spesiell ¹	16-Spesiell ¹	16-Spesiell ¹
				17 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	Q-RP-2001 panel/ANH-300	9-Spesiell ¹		17-Spesiell ¹	17-Spesiell ¹
				18 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	R-RP-2001 panel/ANH-350			18-Spesiell ¹	18-Spesiell ¹
				19 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	S-RP-2001 panel/ANH-400			19-Spesiell ¹	19-Spesiell ¹
				20 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	T-RP-2001 panel/ANH-450			20-Spesiell ¹	20-Spesiell ¹
				21 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	U-RP-2001 panel/ANH-500			21-Spesiell ¹	21-Spesiell ¹
				22 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	V-RP-2001 panel/ANH-550			22-Spesiell ¹	22-Spesiell ¹
				23 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	W-RP-2001 panel/ANH-600			23-Spesiell ¹	23-Spesiell ¹
				24 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	X-RP-2001 panel/ANH-650			24-Spesiell ¹	24-Spesiell ¹
				25 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	Y-RP-2001 panel/ANH-700			25-Spesiell ¹	25-Spesiell ¹
				26 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	Z-RP-2001 panel/ANH-750			26-Spesiell ¹	26-Spesiell ¹
				27 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AA-RP-2001 panel/ANH-800			27-Spesiell ¹	27-Spesiell ¹
				28 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AB-RP-2001 panel/ANH-850			28-Spesiell ¹	28-Spesiell ¹
				29 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AC-RP-2001 panel/ANH-900			29-Spesiell ¹	29-Spesiell ¹
				30 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AD-RP-2001 panel/ANH-950			30-Spesiell ¹	30-Spesiell ¹
				31 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AE-RP-2001 panel/ANH-1000			31-Spesiell ¹	31-Spesiell ¹
				32 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AF-RP-2001 panel/ANH-1050			32-Spesiell ¹	32-Spesiell ¹
				33 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AG-RP-2001 panel/ANH-1100			33-Spesiell ¹	33-Spesiell ¹
				34 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AH-RP-2001 panel/ANH-1150			34-Spesiell ¹	34-Spesiell ¹
				35 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AI-RP-2001 panel/ANH-1200			35-Spesiell ¹	35-Spesiell ¹
				36 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AJ-RP-2001 panel/ANH-1250			36-Spesiell ¹	36-Spesiell ¹
				37 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AK-RP-2001 panel/ANH-1300			37-Spesiell ¹	37-Spesiell ¹
				38 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AL-RP-2001 panel/ANH-1350			38-Spesiell ¹	38-Spesiell ¹
				39 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AM-RP-2001 panel/ANH-1400			39-Spesiell ¹	39-Spesiell ¹
				40 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AN-RP-2001 panel/ANH-1450			40-Spesiell ¹	40-Spesiell ¹
				41 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AO-RP-2001 panel/ANH-1500			41-Spesiell ¹	41-Spesiell ¹
				42 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AP-RP-2001 panel/ANH-1550			42-Spesiell ¹	42-Spesiell ¹
				43 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AQ-RP-2001 panel/ANH-1600			43-Spesiell ¹	43-Spesiell ¹
				44 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AR-RP-2001 panel/ANH-1650			44-Spesiell ¹	44-Spesiell ¹
				45 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AS-RP-2001 panel/ANH-1700			45-Spesiell ¹	45-Spesiell ¹
				46 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AT-RP-2001 panel/ANH-1750			46-Spesiell ¹	46-Spesiell ¹
				47 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AU-RP-2001 panel/ANH-1800			47-Spesiell ¹	47-Spesiell ¹
				48 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AV-RP-2001 panel/ANH-1850			48-Spesiell ¹	48-Spesiell ¹
				49 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AW-RP-2001 panel/ANH-1900			49-Spesiell ¹	49-Spesiell ¹
				50 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AX-RP-2001 panel/ANH-1950			50-Spesiell ¹	50-Spesiell ¹
				51 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AY-RP-2001 panel/ANH-2000			51-Spesiell ¹	51-Spesiell ¹
				52 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	AZ-RP-2001 panel/ANH-2050			52-Spesiell ¹	52-Spesiell ¹
				53 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BA-RP-2001 panel/ANH-2100			53-Spesiell ¹	53-Spesiell ¹
				54 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BB-RP-2001 panel/ANH-2150			54-Spesiell ¹	54-Spesiell ¹
				55 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BC-RP-2001 panel/ANH-2200			55-Spesiell ¹	55-Spesiell ¹
				56 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BD-RP-2001 panel/ANH-2250			56-Spesiell ¹	56-Spesiell ¹
				57 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BE-RP-2001 panel/ANH-2300			57-Spesiell ¹	57-Spesiell ¹
				58 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BF-RP-2001 panel/ANH-2350			58-Spesiell ¹	58-Spesiell ¹
				59 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BG-RP-2001 panel/ANH-2400			59-Spesiell ¹	59-Spesiell ¹
				60 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BH-RP-2001 panel/ANH-2450			60-Spesiell ¹	60-Spesiell ¹
				61 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BI-RP-2001 panel/ANH-2500			61-Spesiell ¹	61-Spesiell ¹
				62 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BJ-RP-2001 panel/ANH-2550			62-Spesiell ¹	62-Spesiell ¹
				63 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BK-RP-2001 panel/ANH-2600			63-Spesiell ¹	63-Spesiell ¹
				64 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BL-RP-2001 panel/ANH-2650			64-Spesiell ¹	64-Spesiell ¹
				65 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BM-RP-2001 panel/ANH-2700			65-Spesiell ¹	65-Spesiell ¹
				66 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BN-RP-2001 panel/ANH-2750			66-Spesiell ¹	66-Spesiell ¹
				67 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BO-RP-2001 panel/ANH-2800			67-Spesiell ¹	67-Spesiell ¹
				68 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BP-RP-2001 panel/ANH-2850			68-Spesiell ¹	68-Spesiell ¹
				69 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BQ-RP-2001 panel/ANH-2900			69-Spesiell ¹	69-Spesiell ¹
				70 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BR-RP-2001 panel/ANH-2950			70-Spesiell ¹	70-Spesiell ¹
				71 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BS-RP-2001 panel/ANH-3000			71-Spesiell ¹	71-Spesiell ¹
				72 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BT-RP-2001 panel/ANH-3050			72-Spesiell ¹	72-Spesiell ¹
				73 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BU-RP-2001 panel/ANH-3100			73-Spesiell ¹	73-Spesiell ¹
				74 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BV-RP-2001 panel/ANH-3150			74-Spesiell ¹	74-Spesiell ¹
				75 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BW-RP-2001 panel/ANH-3200			75-Spesiell ¹	75-Spesiell ¹
				76 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BX-RP-2001 panel/ANH-3250			76-Spesiell ¹	76-Spesiell ¹
				77 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BY-RP-2001 panel/ANH-3300			77-Spesiell ¹	77-Spesiell ¹
				78 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	BZ-RP-2001 panel/ANH-3350			78-Spesiell ¹	78-Spesiell ¹
				79 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CA-RP-2001 panel/ANH-3400			79-Spesiell ¹	79-Spesiell ¹
				80 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CB-RP-2001 panel/ANH-3450			80-Spesiell ¹	80-Spesiell ¹
				81 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CC-RP-2001 panel/ANH-3500			81-Spesiell ¹	81-Spesiell ¹
				82 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CD-RP-2001 panel/ANH-3550			82-Spesiell ¹	82-Spesiell ¹
				83 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CE-RP-2001 panel/ANH-3600			83-Spesiell ¹	83-Spesiell ¹
				84 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CF-RP-2001 panel/ANH-3650			84-Spesiell ¹	84-Spesiell ¹
				85 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CG-RP-2001 panel/ANH-3700			85-Spesiell ¹	85-Spesiell ¹
				86 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CH-RP-2001 panel/ANH-3750			86-Spesiell ¹	86-Spesiell ¹
				87 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CI-RP-2001 panel/ANH-3800			87-Spesiell ¹	87-Spesiell ¹
				88 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CJ-RP-2001 panel/ANH-3850			88-Spesiell ¹	88-Spesiell ¹
				89 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CK-RP-2001 panel/ANH-3900			89-Spesiell ¹	89-Spesiell ¹
				90 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CL-RP-2001 panel/ANH-3950			90-Spesiell ¹	90-Spesiell ¹
				91 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CM-RP-2001 panel/ANH-4000			91-Spesiell ¹	91-Spesiell ¹
				92 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CN-RP-2001 panel/ANH-4050			92-Spesiell ¹	92-Spesiell ¹
				93 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CO-RP-2001 panel/ANH-4100			93-Spesiell ¹	93-Spesiell ¹
				94 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CP-RP-2001 panel/ANH-4150			94-Spesiell ¹	94-Spesiell ¹
				95 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CQ-RP-2001 panel/ANH-4200			95-Spesiell ¹	95-Spesiell ¹
				96 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CR-RP-2001 panel/ANH-4250			96-Spesiell ¹	96-Spesiell ¹
				97 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CS-RP-2001 panel/ANH-4300			97-Spesiell ¹	97-Spesiell ¹
				98 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CT-RP-2001 panel/ANH-4350			98-Spesiell ¹	98-Spesiell ¹
				99 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CU-RP-2001 panel/ANH-4400			99-Spesiell ¹	99-Spesiell ¹
				100 - Deluge røstet med ekstra kontrollventil	CV-RP-2001 panel/ANH-4450			100-Spesiell ¹	100-Spesiell ¹

1 Konstat Viteaulic for priser og tilgjengelighet; leveres med 165.1 mm koblinger

2 Kveer en regulert luftvedlikeholds-trimmet (valgmulighet 3) med en tank

3 Elektrisk kobling med kryss-sonet panel

4 Gjelder kun for Fire-Pac-kabinetter med 2½" - 8-inch/73.0 - 203.2 mm ventilstørrelser

5 ADVARSEL: Ventilene som er montert med en akseleator krever luftvedlikehold, valg f2 eller f3

6 Nitrogen reguleringsystem med tank, eller en tankforsyning gasskilde regulert til under 125 psi/8.6 bar.

7 8-inch/203.2 mm ventiltrim kan modifiseres fra standard løsninger slik at den passer til kabinettet og mulighetene som ble valgt. Følg strømningsbanene for oppsett.

8 Valgmulighet N krever valgmulighet H for valg av kompressor. Valgmulighet H har en nitrogengasskylt som fungerer i serie med bryteren for lavt lufttrykk (signal når nitrogengasskylt ikke kan opprettholde et 100-psi/6.9 bar inntrykstrykk til AMD). MERK: Nitrogengasskylt følger ikke med nitrogengasskylt-settet

9 Alle valgmuligheter med isolasjon og oppvarming har alarm for lav temperatur tilkoblet i paneler eller som en ekstra kontakt.

10 Disse Fire-Pac valgmuligheter er ikke UL-klassifisert FM-godkjent som en sammensatt enhet; komponentene er UL-klassifisert FM-godkjent og installert i henhold til produsentens anvisninger. Alle størrelser av valgmulighetene med adresserbare paneler krever det store kabinettet, da paneler er for stort til å passe inn i det mindre kabinettet.

30.23-NOB 3036 Rev P Oppdatert 01/2022

© 2022 Victaulic Company. Alle rettigheter forbeholdt.

victaulic.com

6

victaulic

7.1 REFERANSEMATERIALE

Valgmuligheter for FireLock™ Fire-Pac brannalarm-kontrollpanel (FACP)

Valgmulighet ⁵	Panel-design	Beskrivelse
A	UTEN PANEL	Denne valgmuligheten inkluderer kun en rekkeklemme for tilkobling av ledninger.
B	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med to 12-Volt, 12AH batterier ⁶	Denne valgmuligheten inkluderer et grunnpanel med to 12AH batterier. Grunnpanelet har alarm- og problem-reléer. Alarmen lyder når ventilen utløses, og problem-reléen viser til et teknisk problem (f.eks. strømtap, løs ledning, osv.). Det finnes tre programmerbare relé-kontakter for fjernsignalisering.
C	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med 4XTM	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "B", samt en overvåket utgang for senderboks for lokal energi og alarm og problemer med omvendt polaritet.
D	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med 4XTM/ANN-80	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "C", samt en fjernmontert LCD-alarmtavle som kopierer informasjonen som vises på FACP LCD-skjermen.
E	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med 4XTM/ANN-I/O	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "C", samt en LED-driver som kan brukes som et grensesnitt med FACP til å drive de fleste spesialtilpassede grafiske alarmtavler.
F	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med 4XTM/ANN-RLY	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "C", samt 10 ekstra, programmerbare form-C reléer.
G	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med 4XTM/ANN-80/ANN-I/O	Denne valgmuligheten kombinerer funksjonene i valgmulighet "D" og valgmulighet "E".
H	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med 4XTM/ANN-80/ANN-RLY	Denne valgmuligheten kombinerer funksjonene i valgmulighet "D" og valgmulighet "F".
I	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med 4XTM/ANN-I/O/ANN-RLY	Denne valgmuligheten kombinerer funksjonene i valgmulighet "E" og valgmulighet "F".
J	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med ANN-80	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "B", samt en fjernmontert LCD-alarmtavle som kopierer informasjonen som vises på FACP LCD-skjermen.
K	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med ANN-80/ANN-I/O	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "B", samt en fjernmontert LCD-alarmtavle som kopierer informasjonen som vises på FACP LCD-skjermen og en LED-driver som kan brukes som et grensesnitt med FACP til å drive de fleste spesialtilpassede grafiske alarmtavler.
L	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med ANN-80/ANN-RLY	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "B", samt en fjernmontert LCD-alarmtavle som kopierer informasjonen som vises på FACP LCD-skjermen og 10 ekstra, programmerbare form-C reléer.
M	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med ANN-80/ANN-I/O/ANN-RLY	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "K", samt 10 ekstra, programmerbare form-C reléer.
N	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med ANN-I/O	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "B", samt en LED-driver som kan brukes som et grensesnitt med FACP til å drive de fleste spesialtilpassede grafiske alarmtavler.
P	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med ANN-RLY	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "B", samt 10 ekstra, programmerbare form-C reléer.
Q	NOTIFIER ³ RP-2001 ⁴ panel med ANN-I/O/ANN-RLY	Denne valgmuligheten kombinerer funksjonene i valgmulighet "K" og valgmulighet "P".

³ NOTIFIER er et registrert varemerke som tilhører Honeywell International Inc.

⁴ RP-2001 er betegnet som RP-2001C for Canada og RP-2001E for Europa.

⁵ Denne betegnelsen korresponderer med "Paneldesign" seksjonen i figurnummersystem-oversikten.

⁶ Designeren av brannalarmsystemet, den autoriserte elektriker eller den sertifiserte installatøren har ansvaret for å utføre riktig kalkulasjon av deteksjon, maksimum enheter pr. krets og krav til batterier i samsvar med NFPA 72 og alle andre gjeldende nasjonale og lokale regler og forskrifter i henhold til AHJ's krav. Ved kalkulasjon av batteristørrelse, må du legge til et 2.35mA trekk for de elektriske komponentene i kabinettet til den totale kalkulasjonen.

MERKNADER

- **FACP** – Brannalarm kontrollpanel
- **LCD** – Flytende-krystallskjerm
- **LED** – Lysdiode
- **Klasse B** – 2-lednings konfigurasjon
- **Klasse A** – 4-lednings konfigurasjon
- Dette produktet skal produseres av Victaulic eller i henhold til spesifikasjoner fra Victaulic. Alle produkter skal installeres i samsvar med gjeldende installasjons-/monteringsinstruksjoner fra Victaulic. Victaulic forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner, design og standardutstyr uten varsel og uten å pådra seg forpliktelser.

7.1 REFERANSEMATERIALE (FORTSATT)

Valgmuligheter for FireLock™ Fire-Pac brannalarm-kontrollpanel (FACP)

Valgmulighet ⁵	Panel-design	Beskrivelse
R	NOTIFIER ³ NFS-320 med adresserbart panel	Denne valgmuligheten inkluderer et NOTIFIER* NFS-320 adresserbart panel som er i stand til å ha nettverksforbindelse med 318 intelligente enheter gjennom NOTI-FIRE-NET protokollen og inneholder to 12AH batterier. Alle feil- og overvåkingsalarmer er diskret tilkoblet og programmert på fabrikk for å varsle om spesifikke problemer med Fire-Pac. Eventuelle solenoidutløsninger tilkobles for utløsning på fabrikk. Ferdigstillelse og programmering av denne valgmuligheten skal utføres av en NOTIFIER* godkjent kontraktør. Ta kontakt med Victaulic for å få mer informasjon.
S	Sekundær adresserbar-klar enhet (uten panel, NOTIFIER* XP10-M ti-inngangs overvåkingsmodul)	Denne valgmuligheten har alle feil- og overvåkingsalarmer diskret koblet til et NOTIFIER* XP10-M kort. Den er klar til å tilkobles via grensesnitt til en kontraktør-levert NOTIFIER* NFS-320 eller et kompatibelt adresserbart panel gjennom den tilhørende Signaling Line Circuit (SLC) sløyfen. I tillegg er eventuelle solenoidutløsninger tilkoblet for utløsning på fabrikk. Ferdigstillelse og programmering av denne valgmuligheten skal utføres av en NOTIFIER* godkjent kontraktør. Ta kontakt med Victaulic for å få mer informasjon.
T	Notifier NFS-320C adresserbart kanadisk panel	Denne valgmuligheten inkluderer et NOTIFIER* NFS-320C adresserbart panel som er i stand til å ha nettverksforbindelse med 318 intelligente enheter gjennom NOTI-FIRE-NET protokollen og inneholder to 12AH batterier. Alle problem- og overvåkingsalarmer er diskret tilkoblet og programmert på fabrikk for å varsle om spesifikke problemer med Fire-Pac. Eventuelle solenoidutløsninger tilkobles for utløsning på fabrikk. Ferdigstillelse og programmering av denne valgmuligheten skal utføres av en NOTIFIER* godkjent kontraktør. Ta kontakt med Victaulic for å få mer informasjon.
U	Notifier NFS-320E - Adresserbart europeisk panel 220V 50 Hz	Denne valgmuligheten inkluderer et NOTIFIER* NFS-320E adresserbart panel som er i stand til å ha nettverksforbindelse med 318 intelligente enheter gjennom NOTI-FIRE-NET protokollen og inneholder to 12AH batterier. Alle problem- og overvåkingsalarmer er diskret tilkoblet og programmert på fabrikk for å varsle om spesifikke problemer med Fire-Pac. Eventuelle solenoidutløsninger tilkobles for utløsning på fabrikk. Ferdigstillelse og programmering av denne valgmuligheten skal utføres av en NOTIFIER* godkjent kontraktør. Ta kontakt med Victaulic for å få mer informasjon.
9	Spesielt	

³ NOTIFIER er et registrert varemerke som tilhører Honeywell International Inc.

⁴ RP-2001 er betegnet som RP-2001C for Canada og RP-2001E for Europa.

⁵ Denne betegnelsen korresponderer med "Paneldesign" seksjonen i figurnummersystem-oversikten.

⁶ Designeren av brannalarmsystemet, den autoriserte elektriker eller den sertifiserte installatøren har ansvaret for å utføre riktig kalkulasjon av deteksjon, maksimum enheter pr. krets og krav til batterier i samsvar med NFPA 72 og alle andre gjeldende nasjonale og lokale regler og forskrifter i henhold til AHJ's krav. Ved kalkulasjon av batteristørrelse, må du legge til et 2.35mA trekk for de elektriske komponentene i kabinettet til den totale kalkulasjonen.

MERKNADER

- **FACP** – Brannalarm kontrollpanel
- **LCD** – Flytende-krystallskjerm
- **LED** – Lysdiode
- **Klasse B** – 2-lednings konfigurasjon
- **Klasse A** – 4-lednings konfigurasjon
- Dette produktet skal produseres av Victaulic eller i henhold til spesifikasjoner fra Victaulic. Alle produkter skal installeres i samsvar med gjeldende installasjons-/monteringsinstruksjoner fra Victaulic. Victaulic forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner, design og standardutstyr uten varsel og uten å pådra seg forpliktelser.

7.2 REFERANSEMATERIALE

Valgmuligheter for serie 745 FireLock™ kabinett

Valgmulighet ⁷	Valgmuligheter for kabinett/fargevelger	Beskrivelse
1	Rød	Rørmating og avløp på høyre side av kabinettet.
2	Impregnert, rørmating og avløp til venstre	Impregnerte bokser som er konstruert enten for innendørs eller utendørs bruk gir utstyret inne i boksen en viss beskyttelse mot inntrengning av uvedkommende harde objekter (fallende rusk og støv i luften); for å gi en viss beskyttelse med hensyn til skader på utstyret som forårsakes av at vann trenger inn (regn, sludd, snø); og mot at det skades hvis boksen dekkes utvendig av is. Rørmating og avløp vil være plassert på venstre side av boksen.
3	Impregnert, rørmating og avløp til høyre	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "2", men rørmating og avløp vil være plassert på høyre side av boksen.
4	Impregnering, rørmating og avløp i bunnen	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "2", men rørmating og avløp vil være plassert i bunnen av boksen. Panelkanter og isolasjon mellom gulv og bunn i kabinettet er også inkludert og montert på fabrikk.
5	Rørmating og avløp i bunnen	Rørmating og avløp vil være plassert i bunnen av kabinettet.
A	Rød, rørmating, og avløp til venstre	Rørmating og avløp vil være plassert på venstre side av boksen.
B	Isolert og oppvarmet, impregnert, rørmating og avløp i bunnen	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "4", samt et varmeelement og isolasjon. Varmeelementet aktiveres ved 50°F (10°C), mens en temperaturalarmbryter vil aktiveres ved en minimum omgivelsestemperatur for drift på 40°F (4.5°C). 20°F (-6.7°C). R3.2 ½" foliekledd isolasjon er montert på alle sidene i boksen.
L	Isolert og oppvarmet, impregnert, rørmating og avløp til venstre	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "2", samt et varmeelement og isolasjon. Varmeelementet aktiveres ved 50°F (10°C), mens en temperaturalarmbryter vil aktiveres ved en minimum omgivelsestemperatur for drift på 40°F (4.5°C). 20°F (-6.7°C). R3.2 ½" foliekledd isolasjon er montert på alle sidene i boksen.
R	Isolert og oppvarmet, impregnert, rørmating og avløp til høyre	Denne valgmuligheten inkluderer valgmulighet "3", samt et varmeelement og isolasjon. Varmeelementet aktiveres ved 50°F (10°C), mens en temperaturalarmbryter vil aktiveres ved en minimum omgivelsestemperatur for drift på 40°F (4.5°C). 20°F (-6.7°C). R3.2 ½" foliekledd isolasjon er montert på alle sidene i boksen.
9	Spesielt	Annen farge og/eller spesielle valgmuligheter
N	NFPA 72 valgmulighet for forbikobling av testbryter	

⁷ Denne betegnelsen korresponderer med "Valgmuligheter for kabinett/fargevalg" seksjonen i figurnummersystem-oversikten.

7.0 REFERANSEMATERIALE

[30.01: Victaulic FireLock™ Alarmsikkerhetsventil og europeisk alarmsikkerhetsventil stasjoner serie 751](#)

[30.84: Victaulic® FireLock NXT™ aktuert ventil med AutoConvert Trim](#)

[31.80: Victaulic FireLock NXT™ tørrventil serie 768N](#)

[31.82: Victaulic FireLock NXT™ preaksjonstrim serie 769N](#)

[I-745: Victaulic Serie 745 FireLock™ Fire-Pac for FireLock NXT™ ventiler](#)

Brukerens ansvar for valg av riktig produkt

Hver bruker har det endelige ansvaret for å avgjøre om et Victaulic produkt egner seg til det planlagte formålet med hensyn til industristandarder og prosjektspesifikasjoner, og gjeldende byggeregler og relaterte forskrifter, samt instruksjonene fra Victaulic angående ytelse, vedlikehold, sikkerhet og advarsler. Ikke noe av innholdet i dette eller andre dokumenter eller muntlige anbefalinger, råd eller meninger fra en ansatt hos Victaulic, kan endre, variere, erstatte eller kansellere vilkår i Victaulic Companys standard salgsbetingelser, installasjonsveiledning eller i denne ansvarsfraskrivelsen.

Immaterielle rettigheter

Ingen påstander i dette dokumentet angående mulig eller foreslått bruk av materialer, produkter, service eller design, er beregnet på eller skal brukes til å innvilge lisenser under patenter eller andre immaterielle rettigheter som tilhører Victaulic eller noen av deres datterselskaper eller tilknyttede selskaper som dekker slik bruk eller design, eller som en anbefaling for bruk av slikt materiale, produkt, service eller design hvis dette er brudd på en patent eller andre immaterielle rettigheter. Uttrykket "Patentbeskyttet" eller "Patentanmeldt" henviser til design eller brukspatenter eller patentsøknader for gjenstander og/eller bruksmetoder i USA og/eller i andre land.

Merk

Dette produktet skal produseres av Victaulic eller i henhold til spesifikasjoner fra Victaulic. Alle produkter skal installeres i samsvar med gjeldende installasjons-/monteringsinstruksjoner fra Victaulic. Victaulic forbeholder seg retten til å endre produktspesifikasjoner, design og standardutstyr uten varsel og uten å pådra seg forpliktelser.

Installasjon

Se alltid Victaulic installasjonshåndboken eller installasjonsinstruksjonene for produktet som skal installeres. Håndbøker med komplette installasjons- og monteringsdata følger med hver forsendelse av Victaulic-produkter, og fås i PDF-format på vårt nettsted på www.victaulic.com.

Garanti

Se avsnittet med garanti i den gjeldende prislisten eller kontakt Victaulic for mer informasjon.

Varemerker

Victaulic og alle andre Victaulic merker er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Victaulic Company og/eller deres tilknyttede enheter, i USA og/eller i andre land.