

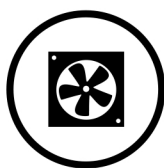
FACTORY langtíma frostlögur er byggður á monoetýlen glýkóli og hentar vel til notkunar í snjóbræðslukerfum, loftræsikerfum hvort sem er til upphitunar eða loftkælingar, miðstöðvarkerfum, varmaflutningskerfum í iðnaði o.fl.

Hann inniheldur engin siliköt, engin fosföt né heldur nítríl eða amín efnasambönd.

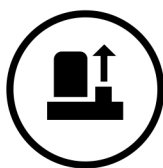
Frostlögurinn veitir góða tæringarvörn fyrir ál og kopar jafnt sem járn



LOFTKÆLING



KÆLIKERFI



VARMADÆLUR



SÓLAR
SELLUR



MIÐSTÖÐVAR-
KERFI



LANGTÍMA FROSTLÖGUR

VATNSVIRKINN EHF
SKEMMUEGUR 48, 200 KÓPAVOGUR
SÍMI: 510 1400

EGINLEIKAR

Frostþol °C	-12 °C	-15 °C	-20 °C	-25 °C	-30 °C	-35 °C
Magn af frostlög í blöndunni í %	25%	32%	38%	43%	47%	53%
Magn af vatni í blöndunni í %	75%	68%	62%	57%	53%	47%

Eiginleikar		FACTORY			
Frostþol:		-15 °C	-20 °C	-25 °C	-35 °C
Suðuðmark:		103	106	107	108
Litur:		bleikur	bleikur	bleikur	bleikur
Eðlismassi: [g/cm ³]	50 °C	1,025	1,034	1,038	1,049
	20 °C	1,039	1,050	1,054	1,069
	0 °C	1,048	1,059	1,063	1,078
	-10 °C	1,051	1,069	1,067	1,083
Eðlisseigja: [mm ² /s]	50 °C	1,021	1,186	1,243	1,573
	20 °C	2,129	2,564	2,759	3,686
	0 °C	4,357	5,320	5,772	7,785
	-10 °C	6,854	8,341	9,162	12,620
PH gildi við 20 °C:		7,5-9,5	7,5-9,5	7,5-9,5	7,5-9,5
Varmaleiðni [W/mK]:		0,510	0,491	0,473	0,441