

Part number:

HYDROMA

HYDRAULICKÉ SYSTÉMY

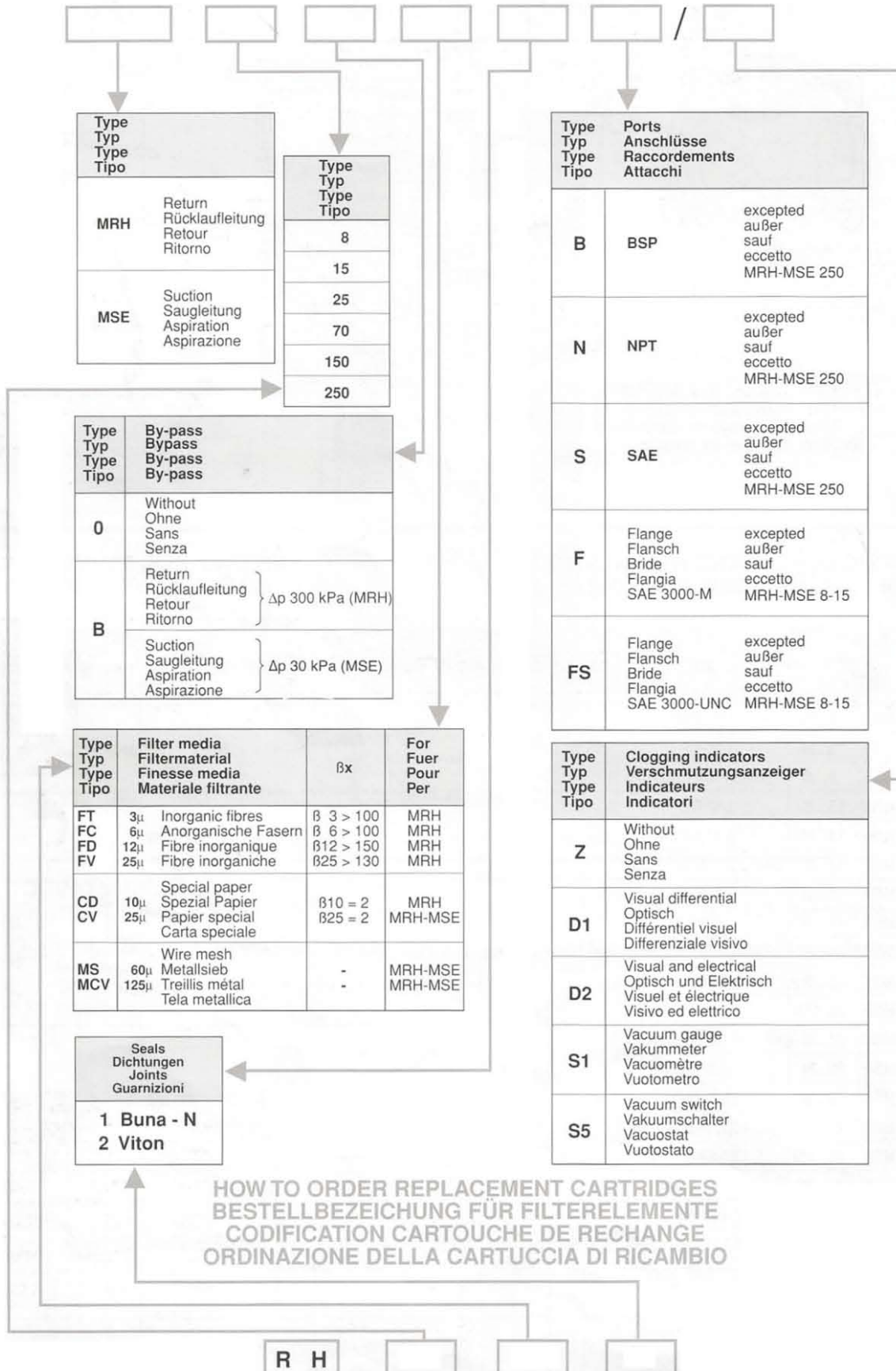
**HIDROMA
SYSTEMS**

UKŁADY HYDRAULICZNE

HYDROMA

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

HOW TO ORDER THE COMPLETE FILTER
BESTELLBEZEICHNUNG FÜR KOMPLETTE FILTER
DETERMINATION D'UN FILTRE
ORDINAZIONE DEL FILTRO COMPLETO



FLOW RATES
NENNVOLUMENSTROM

(L/min)

DEBITS
PORTATE

	Type Typ Type Tipo	FT	FC	FD	FV	CD	CV	MS	MCV
	RETURN RÜCKLAUFLEITUNG RETOUR RITORNO Δp 50 kPa	MRH 8	3	9	23	30	30	45	55
MRH 15		10	22	45	70	70	90	110	125
MRH 25		22	38	80	110	110	160	190	200
MRH 70		62	150	220	280	280	350	430	450
MRH 150		125	260	380	480	480	650	1000	1050
MRH 250		350	570	750	800	800	1000	1100	1200
SUCTION SAUGLEITUNG ASPIRATION ASPIRAZIONE Δp 5 kPa	MSE 8	=	=	=	=	=	28	38	40
	MSE 15	=	=	=	=	=	34	70	80
	MSE 25	=	=	=	=	=	55	110	120
	MSE 70	=	=	=	=	=	120	310	330
	MSE 150	=	=	=	=	=	170	600	650
	MSE 250	=	=	=	=	=	250	750	850

The reference fluid has a kinematic viscosity of 30 cSt and a density of 0,86 Kg/dm³

Fluid de référence avec viscosité de 30 cSt et densité de 0,86 Kg/ dm³

Bezugsflüssigkeit mit kinematischer Viskosität von 30 cSt und Dichte von 0,86 Kg/ dm³

Fluido di riferimento con viscosità cinematica di 30 cSt e densità di 0,86 Kg/ dm³

DIRT HOLDING CAPACITY
AUFSPICHERUNGSFÄHIGKEIT

(g)ACFTD
Δp = 300 kPa

CAPACITE D'ACCUMULATION
CAPACITÀ D'ACCUMULO

Type Typ Type Tipo	FT	FC	FD	FV	CD	CV
RH 8	2	3	3,5	5	3,5	5
RH 15	3,5	5	6	9	8	12
RH 25	6	8	9	15	12	20
RH 70	16	22	25	38	31	49
RH 150	31	43	50	80	60	100
RH 250	60	83	95	150	90	145

FILTER AREA
FILTERFLÄCHE
SURFACE FILTRANTE
SUPERFICIE FILTRANTE
(cm²)

CARTRIDGES FILTERING CAPACITY
FILTERUNGSFÄHIGKEIT
CAPACITE FILTRANTE DES CARTOUCHES
CAPACITÀ FILTRANTE CARTUCCE
(MULTIPASS TEST ISO 4572)

Type Typ Type Tipo	MS μ60 - MCV μ125
RH 8	325
RH 15	520
RH 25	800
RH 70	2330
RH 150	4065
RH 250	10000

Filter elements Filtermaterialien Elements filtrants Elementi filtranti	Δp kPa	βx Ratio βx Verhältnis		Rapport βx Rapporto βx	
		β3	β6	β12	β25
FT 3μ	300	132	300	1150	>5000
FC 6μ	300	45	130	370	>5000
FD 12μ	300	6	25	170	680
FV 25μ	300	1	2	6	145
CD 10μ	300	1	1,5	2	5
CV 25μ	300	1	1	1,5	2